

ERP

- » HPG-I 04 S Premium
- » HPG-I 06 S Premium
- » HPG-I 08 S Premium
- » HPG-I 12 S Premium
- » HPG-I 15 S Premium
- » HPG-I 04 DS Premium
- » HPG-I 06 DS Premium
- » HPG-I 08 DS Premium
- » HPG-I 12 DS Premium
- » HPG-I 15 DS Premium
- » HPG-I 04 CS Premium
- » HPG-I 06 CS Premium
- » HPG-I 08 CS Premium
- » HPG-I 12 CS Premium
- » HPG-I 15 CS Premium
- » HPG-I 04 DCS Premium
- » HPG-I 06 DCS Premium
- » HPG-I 08 DCS Premium
- » HPG-I 12 DCS Premium
- » HPG-I 15 DCS Premium

STIEBEL ELTRON

[illegible]

Product datasheet: Composite system consisting of room heater and temperature controller to regulation (EU) no. 811/2013

		HPG-I 04 S Premi- um	HPG-I 06 S Premi- um	HPG-I 08 S Premi- um	HPG-I 12 S Premi- um	HPG-I 15 S Premi- um	HPG-I 04 DS Pre- mium	HPG-I 06 DS Pre- mium	HPG-I 08 DS Pre- mium	HPG-I 12 DS Pre- mium	HPG-I 15 DS Pre- mium
		202617	202618	202619	202620	202621	202622	202623	202624	202625	202626
Manufacturer		STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON
Seasonal room heating efficiency in moderate climates for average temperature applications (η _s)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Contribution of temperature controller to room heating energy efficiency	%	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Room heating energy efficiency of composite system under moderate climatic conditions	%	156,4	162,9	161	172,3	171,2	156,4	162,9	161	172,3	177,7
Room heating energy efficiency of composite system under colder climatic conditions	%	160,3	169	166,9	177,8	177,7	160,3	169	166,9	177,8	177,7
Room heating energy efficiency of composite system under warmer climatic conditions	%	150,2	161	160,6	171,1	170,2	150,2	161	160,6	171,1	170,2
Value of differential between room heating energy efficiency under moderate climatic conditions and that under colder climatic conditions	%	3,9	6,2	6	5,6	6,5	3,9	6,2	6	5,6	6,5
Value of differential between room heating energy efficiency under warmer climatic conditions and that under moderate climatic conditions	%	6,1	1,9	0,4	1,2	1	6,1	1,9	0,4	1,2	1
Energy efficiency class for central heating in moderate climates for medium temperature applications		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Room heating energy efficiency class of composite system under moderate climatic conditions		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Energy efficiency category for DHW heating under moderate climatic conditions							A	A	A	A	A
Load profile							XL	XL	XL	XL	XL

EN

Required details about room heater and combi heater with heat pump to regulation (EU) no. 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 S Pre- mium	HPG-I 06 S Pre- mium	HPG-I 08 S Pre- mium	HPG-I 12 S Pre- mium	HPG-I 15 S Pre- mium	HPG-I 04 DS Pre- mium	HPG-I 06 DS Pre- mium	HPG-I 08 DS Pre- mium	HPG-I 12 DS Pre- mium	HPG-I 15 DS Pre- mium
Manufacturer		202617 STIEBEL ELTRON	202618 STIEBEL ELTRON	202619 STIEBEL ELTRON	202620 STIEBEL ELTRON	202621 STIEBEL ELTRON	202622 STIEBEL ELTRON	202623 STIEBEL ELTRON	202624 STIEBEL ELTRON	202625 STIEBEL ELTRON	202626 STIEBEL ELTRON
Heat source		Brine	Brine	Brine	Brine	Brine	Brine	Brine	Brine	Brine	Brine
Low temperature heat pump		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
With booster heater		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Combi boiler with heat pump		-	-	-	-	x	x	x	x	x	x
Rated heating output in colder climates for average temperature applications (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Rated heating output in moderate climates for average temperature applications (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Rated heating output in warmer climates for average temperature applications (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = -7 °C heating output, partial load range in colder climates (Pdh)	kW	2,27	3,65	4,18	7,24	8,32	2,27	3,65	4,18	7,24	8,32
Tj = -7 °C heating output, partial load range under moderate climatic conditions (Pdh)	kW	3,32	5,34	6,12	10,59	12,16	3,32	5,34	6,12	10,59	12,16
Tj = 2 °C heating output, partial load range in colder climates (Pdh)	kW	1,38	2,22	2,54	4,4	5,05	1,38	2,22	2,54	4,4	5,05
Tj = 2 °C heating output, partial load range under moderate climatic conditions (Pdh)	kW	2,02	3,25	3,72	6,44	7,4	2,02	3,25	3,72	6,44	7,4
Tj = 2 °C heating output, partial load range in warmer climates (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = 7 °C heating output, partial load range in colder climates (Pdh)	kW	1,09	1,42	1,63	2,82	3,24	1,09	1,42	1,63	2,82	3,24
Tj = 7 °C heating output, partial load range under moderate climatic conditions (Pdh)	kW	1,3	2,09	2,39	4,13	4,75	1,3	2,09	2,39	4,13	4,75
Tj = 7 °C heating output, partial load range in warmer climates (Pdh)	kW	2,41	3,88	4,45	7,69	8,83	2,41	3,88	4,45	7,69	8,83
Tj = 12 °C heating output, partial load range in colder climates (Pdh)	kW	1,09	1,1	1,09	2,23	2,23	1,09	1,1	1,09	2,23	2,23
Tj = 12 °C heating output, partial load range under moderate climatic conditions (Pdh)	kW	1,08	1,08	1,08	2,21	2,22	1,08	1,08	1,08	2,21	2,22
Tj = 12 °C heating output, partial load range in warmer climates (Pdh)	kW	1,08	1,72	1,97	3,41	3,92	1,08	1,72	1,97	3,41	3,92
Tj = dual mode temperature in colder climates (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = dual mode temperature under moderate climatic conditions (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = dual mode temperature in warmer climates (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = operating temperature limit in colder climates (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = operating temperature limit under moderate climatic conditions (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = operating temperature limit in warmer climates (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Dual mode temperature in colder climates (Tbiv)	°C	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22
Dual mode temperature in moderate climates (Tbiv)	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Dual mode temperature in warmer climates (Tbiv)	°C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Seasonal room heating efficiency in colder climates for average temperature applications (ηs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Seasonal room heating efficiency in moderate climates for average temperature applications (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Seasonal room heating efficiency in warmer climates for average temperature applications (ηs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7
Tj = -7 °C COP, partial load range in colder climates (COPd)		4,1	4,15	4,07	4,31	4,24	4,1	4,15	4,07	4,31	4,24
Tj = -7 °C COP, partial load range under moderate climatic conditions (COPd)		3,58	3,55	3,44	3,55	3,4	3,58	3,55	3,44	3,55	3,4
Tj = 2 °C COP, partial load range in colder climates (COPd)		4,37	4,68	4,6	4,91	4,94	4,37	4,68	4,6	4,91	4,94
Tj = 2 °C COP, partial load range under moderate climatic conditions (COPd)		4,22	4,27	4,21	4,49	4,44	4,22	4,27	4,21	4,49	4,44
Tj = 2 °C COP, partial load range in warmer climates (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = 7 °C COP, partial load range in colder climates (COPd)		4,51	4,8	4,9	5,16	5,24	4,51	4,8	4,9	5,16	5,24
Tj = 7 °C COP, partial load range under moderate climatic conditions (COPd)		4,47	4,76	4,69	4,99	5,03	4,47	4,76	4,69	4,99	5,03
Tj = 7 °C COP, partial load range in warmer climates (COPd)		3,95	3,97	3,88	4,12	3,99	3,95	3,97	3,88	4,12	3,99
Tj = 12 °C COP, partial load range in colder climates (COPd)		4,52	4,73	4,75	5,4	5,44	4,52	4,73	4,75	5,4	5,44
Tj = 12 °C COP, partial load range under moderate climatic conditions (COPd)		4,49	4,61	4,61	5,25	5,31	4,49	4,61	4,61	5,25	5,31
Tj = 12 °C COP, partial load range in warmer climates (COPd)		4,39	4,81	4,85	5,1	5,16	4,39	4,81	4,85	5,1	5,16
Tj = dual mode temperature in colder climates (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = dual mode temperature under moderate climatic conditions (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = dual mode temperature in warmer climates (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = operating temperature limit in colder climates (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = operating temperature limit under moderate climatic conditions (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = operating temperature limit in warmer climates (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
[Grenzwert der Betriebstemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (TOL)]	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Heating water operating temperature limit (WTOL)	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Power consumption, OFF state (Poff)	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Power consumption, thermostat OFF state (PTO)	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Standby power consumption (PSB)	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Power consumption, operating state, with crankcase heating (PCK)	W	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Booster heater heating output in colder climates (PSup)	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Booster heater heating output (PSUB)	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Booster heater heating output in warmer climates (PSup)	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Type of energy supply, booster heater		electric	electric	electric	electric	electric	electric	electric	electric	electric	electric
Power control		variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable
Sound power level internal	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	49	45

[illegible]

[illegible]

Product datasheet: Composite system consisting of room heater and temperature controller to regulation (EU) no. 811/2013

		HPG-I 04 CS Pre- mium 202627	HPG-I 06 CS Pre- mium 202628	HPG-I 08 CS Pre- mium 202629	HPG-I 12 CS Pre- mium 202630	HPG-I 15 CS Pre- mium 202631	HPG-I 04 DCS Pre- mium 202632	HPG-I 06 DCS Pre- mium 202633	HPG-I 08 DCS Pre- mium 202634	HPG-I 12 DCS Pre- mium 202635	HPG-I 15 DCS Pre- mium 202636
Manufacturer		STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON
Seasonal room heating efficiency in moderate climates for average temperature applications (η _s)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Contribution of temperature controller to room heating energy efficiency	%	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Room heating energy efficiency of composite system under moderate climatic conditions	%	156,4	162,9	161	172,3	171,2	156,4	162,9	161	172,3	177,7
Room heating energy efficiency of composite system under colder climatic conditions	%	160,3	169	166,9	177,8	177,7	160,3	169	166,9	177,8	177,7
Room heating energy efficiency of composite system under warmer climatic conditions	%	150,2	161	160,6	171,1	170,2	150,2	161	160,6	171,1	170,2
Value of differential between room heating energy efficiency under moderate climatic conditions and that under colder climatic conditions	%	3,9	6,2	6	5,6	6,5	3,9	6,2	6	5,6	6,5
Value of differential between room heating energy efficiency under warmer climatic conditions and that under moderate climatic conditions	%	6,1	1,9	0,4	1,2	1	6,1	1,9	0,4	1,2	1
Energy efficiency class for central heating in moderate climates for medium temperature applications		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Room heating energy efficiency class of composite system under moderate climatic conditions		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Energy efficiency category for DHW heating under moderate climatic conditions							A	A	A	A	A
Load profile							XL	XL	XL	XL	XL

EN

Required details about room heater and combi heater with heat pump to regulation (EU) no. 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 CS Pre- mium	HPG-I 06 CS Pre- mium	HPG-I 08 CS Pre- mium	HPG-I 12 CS Pre- mium	HPG-I 15 CS Pre- mium	HPG-I 04 DCS Pre- mium	HPG-I 06 DCS Pre- mium	HPG-I 08 DCS Pre- mium	HPG-I 12 DCS Pre- mium	HPG-I 15 DCS Pre- mium
Manufacturer		202627 STIEBEL ELTRON	202628 STIEBEL ELTRON	202629 STIEBEL ELTRON	202630 STIEBEL ELTRON	202631 STIEBEL ELTRON	202632 STIEBEL ELTRON	202633 STIEBEL ELTRON	202634 STIEBEL ELTRON	202635 STIEBEL ELTRON	202636 STIEBEL ELTRON
Heat source		Brine	Brine	Brine	Brine	Brine	Brine	Brine	Brine	Brine	Brine
Low temperature heat pump		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
With booster heater		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Combi boiler with heat pump		-	-	-	-	-	x	x	x	x	x
Rated heating output in colder climates for average temperature applications (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Rated heating output in moderate climates for average temperature applications (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Rated heating output in warmer climates for average temperature applications (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = -7 °C heating output, partial load range in colder climates (Pdh)	kW	2,27	3,65	4,18	7,24	8,32	2,27	3,65	4,18	7,24	8,32
Tj = -7 °C heating output, partial load range under moderate climatic conditions (Pdh)	kW	3,32	5,34	6,12	10,59	12,16	3,32	5,34	6,12	10,59	12,16
Tj = 2 °C heating output, partial load range in colder climates (Pdh)	kW	1,38	2,22	2,54	4,4	5,05	1,38	2,22	2,54	4,4	5,05
Tj = 2 °C heating output, partial load range under moderate climatic conditions (Pdh)	kW	2,02	3,25	3,72	6,44	7,4	2,02	3,25	3,72	6,44	7,4
Tj = 2 °C heating output, partial load range in warmer climates (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = 7 °C heating output, partial load range in colder climates (Pdh)	kW	1,09	1,42	1,63	2,82	3,24	1,09	1,42	1,63	2,82	3,24
Tj = 7 °C heating output, partial load range under moderate climatic conditions (Pdh)	kW	1,3	2,09	2,39	4,13	4,75	1,3	2,09	2,39	4,13	4,75
Tj = 7 °C heating output, partial load range in warmer climates (Pdh)	kW	2,41	3,88	4,45	7,69	8,83	2,41	3,88	4,45	7,69	8,83
Tj = 12 °C heating output, partial load range in colder climates (Pdh)	kW	1,09	1,1	1,09	2,23	2,23	1,09	1,1	1,09	2,23	2,23
Tj = 12 °C heating output, partial load range under moderate climatic conditions (Pdh)	kW	1,08	1,08	1,08	2,21	2,22	1,08	1,08	1,08	2,21	2,22
Tj = 12 °C heating output, partial load range in warmer climates (Pdh)	kW	1,08	1,72	1,97	3,41	3,92	1,08	1,72	1,97	3,41	3,92
Tj = dual mode temperature in colder climates (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = dual mode temperature under moderate climatic conditions (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = dual mode temperature in warmer climates (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = operating temperature limit in colder climates (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = operating temperature limit under moderate climatic conditions (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = operating temperature limit in warmer climates (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Dual mode temperature in colder climates (Tbiv)	°C	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22
Dual mode temperature in moderate climates (Tbiv)	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Dual mode temperature in warmer climates (Tbiv)	°C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Seasonal room heating efficiency in colder climates for average temperature applications (ηs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Seasonal room heating efficiency in moderate climates for average temperature applications (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Seasonal room heating efficiency in warmer climates for average temperature applications (ηs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7
Tj = -7 °C COP, partial load range in colder climates (COPd)		4,1	4,15	4,07	4,31	4,24	4,1	4,15	4,07	4,31	4,24
Tj = -7 °C COP, partial load range under moderate climatic conditions (COPd)		3,58	3,55	3,44	3,55	3,4	3,58	3,55	3,44	3,55	3,4
Tj = 2 °C COP, partial load range in colder climates (COPd)		4,37	4,68	4,6	4,91	4,94	4,37	4,68	4,6	4,91	4,94
Tj = 2 °C COP, partial load range under moderate climatic conditions (COPd)		4,22	4,27	4,21	4,49	4,44	4,22	4,27	4,21	4,49	4,44
Tj = 2 °C COP, partial load range in warmer climates (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = 7 °C COP, partial load range in colder climates (COPd)		4,51	4,8	4,9	5,16	5,24	4,51	4,8	4,9	5,16	5,24
Tj = 7 °C COP, partial load range under moderate climatic conditions (COPd)		4,47	4,76	4,69	4,99	5,03	4,47	4,76	4,69	4,99	5,03
Tj = 7 °C COP, partial load range in warmer climates (COPd)		3,95	3,97	3,88	4,12	3,99	3,95	3,97	3,88	4,12	3,99
Tj = 12 °C COP, partial load range in colder climates (COPd)		4,52	4,73	4,75	5,4	5,44	4,52	4,73	4,75	5,4	5,44
Tj = 12 °C COP, partial load range under moderate climatic conditions (COPd)		4,49	4,61	4,61	5,25	5,31	4,49	4,61	4,61	5,25	5,31
Tj = 12 °C COP, partial load range in warmer climates (COPd)		4,39	4,81	4,85	5,1	5,16	4,39	4,81	4,85	5,1	5,16
Tj = dual mode temperature in colder climates (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = dual mode temperature under moderate climatic conditions (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = dual mode temperature in warmer climates (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = operating temperature limit in colder climates (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = operating temperature limit under moderate climatic conditions (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = operating temperature limit in warmer climates (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
[Grenzwert der Betriebstemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (TOL)]	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Heating water operating temperature limit (WTOL)	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Power consumption, OFF state (Poff)	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Power consumption, thermostat OFF state (PTO)	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Standby power consumption (PSB)	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Power consumption, operating state, with crankcase heating (PCK)	W	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Booster heater heating output in colder climates (PSup)	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Booster heater heating output (PSUB)	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Booster heater heating output in warmer climates (PSup)	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Type of energy supply, booster heater		electric	electric	electric	electric	electric	electric	electric	electric	electric	electric
Power control		variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable
Sound power level internal	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	44	45

[illegible]

Fiche produit : dispositif de chauffage mixte selon règlement (UE) n° 811/2013

		HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Premium	HPG-I 15 DS Premium
		202617	202618	202619	202620	202621	202622	202623	202624	202625	202626
Fabricant		STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON
Profil de soutirage							XL	XL	XL	XL	XL
Classe d'efficacité énergé- tique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques mo- yennes pour applications à moyenne température		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergé- tique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques mo- yennes pour applications à basse température		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergé- tique pour le chauffage de l'eau par conditions clima- tiques moyennes							A	A	A	A	A
Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications basse température (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	1934	2988	3461	5607	6476	1934	2988	3461	5607	6476
Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications basse température (QHE)	kWh/a	1723	2662	3094	4445	5489	1723	2662	3094	4445	5489
Consommation annuelle d'électricité par temps doux (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Efficacité énergétique sai- sonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne tem- pérature (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Efficacité énergétique sai- sonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications basse tem- pérature (ηs)	%	194,8	199,8	196,7	215,6	209,8	194,8	199,8	196,7	215,6	209,8
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (ηwh) par conditions climatiques moyennes	%	-	-	-	-	-	108	108	108	115	115
Niveau de puissance acous- tique, à l'intérieur	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	49	45
Précautions particulières		Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage
Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications moyenne température (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications basse température (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46

[illegible]

Fiche produit : produit combiné dispositif de chauffage des locaux et régulateur de température selon règlement (UE) n° 811/2013

		HPG-I 04 S Premi- um	HPG-I 06 S Premi- um	HPG-I 08 S Premi- um	HPG-I 12 S Premi- um	HPG-I 15 S Premi- um	HPG-I 04 DS Pre- mium	HPG-I 06 DS Pre- mium	HPG-I 08 DS Pre- mium	HPG-I 12 DS Pre- mium	HPG-I 15 DS Pre- mium
		202617	202618	202619	202620	202621	202622	202623	202624	202625	202626
Fabricant		STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne tem- pérature (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	%	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions clima- tiques moyennes	%	156,4	162,9	161	172,3	171,2	156,4	162,9	161	172,3	177,7
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions clima- tiques plus froides	%	160,3	169	166,9	177,8	177,7	160,3	169	166,9	177,8	177,7
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions clima- tiques plus chaudes	%	150,2	161	160,6	171,1	170,2	150,2	161	160,6	171,1	170,2
Valeur de la différence entre les efficacités énergé- tiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques moyennes et plus froides	%	3,9	6,2	6	5,6	6,5	3,9	6,2	6	5,6	6,5
Valeur de la différence entre les efficacités énergé- tiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques plus chaudes et moyennes	%	6,1	1,9	0,4	1,2	1	6,1	1,9	0,4	1,2	1
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques mo- yennes pour applications à moyenne température		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par condi- tions climatiques moyennes		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques moyennes							A	A	A	A	A
Profil de soutirage							XL	XL	XL	XL	XL

[illegible]

Exigences d’information pour les dispositifs de chauffage des locaux et dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur selon règlement (UE) n° 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Premium	HPG-I 15 DS Premium
Température bivalente par temps doux (Tbiv)	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Température bivalente par temps chaud (Tbiv)	°C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (ŋs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (ŋs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (ŋs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)		4,1	4,15	4,07	4,31	4,24	4,1	4,15	4,07	4,31	4,24
Tj = -7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,58	3,55	3,44	3,55	3,4	3,58	3,55	3,44	3,55	3,4
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)		4,37	4,68	4,6	4,91	4,94	4,37	4,68	4,6	4,91	4,94
Tj = 2 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,22	4,27	4,21	4,49	4,44	4,22	4,27	4,21	4,49	4,44
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)		4,51	4,8	4,9	5,16	5,24	4,51	4,8	4,9	5,16	5,24
Tj = 7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,47	4,76	4,69	4,99	5,03	4,47	4,76	4,69	4,99	5,03
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)		3,95	3,97	3,88	4,12	3,99	3,95	3,97	3,88	4,12	3,99
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)		4,52	4,73	4,75	5,4	5,44	4,52	4,73	4,75	5,4	5,44
Tj = 12 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,49	4,61	4,61	5,25	5,31	4,49	4,61	4,61	5,25	5,31
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)		4,39	4,81	4,85	5,1	5,16	4,39	4,81	4,85	5,1	5,16
Tj = température bivalente par temps froid (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = température bivalente par temps chaud (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26

Exigences d’information pour les dispositifs de chauffage des locaux et dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur selon règlement (UE) n° 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Premium	HPG-I 15 DS Premium
Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
[Grenzwert der Betriebstemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (TOL)]	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL)	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (P _{OFF})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (P _{TO})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Consommation d'électricité en Mode Veille (P _{SB})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (P _{CK})	W	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par temps froid (P _{sup})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint (P _{SUB})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par temps chaud (P _{sup})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		électrique	électrique	électrique	électrique	électrique	électrique	électrique	électrique	électrique	électrique
Régulation de la puissance		variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	49	45
Consommation énergétique annuelle par temps froid pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	2252	3439	3985	6485	7451	2252	3439	3985	6485	7451
Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	1934	2988	3461	5607	6476	1934	2988	3461	5607	6476
Consommation énergétique annuelle par temps chaud pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	1300	1954	2243	3650	4211	1300	1954	2243	3650	4211
Débit volumique, côté source de chaleur	m³/h	0,5	0,6	0,68	1,08	1,31	0,5	0,6	0,68	1,08	1,31
Profil de soutirage							XL	XL	XL	XL	XL
Consommation journalière d'électricité par temps froid (QELEC)	kWh						7,08	7,08	7,08	6,61	6,61
Consommation électrique quotidienne (Qelec)	kWh						7,08	7,08	7,08	6,61	6,61
Consommation journalière d'électricité par temps chaud (QELEC)	kWh						7,08	7,08	7,08	6,61	6,61
Consommation annuelle d'électricité par temps froid (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Consommation annuelle d'électricité par temps doux (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Consommation annuelle d'électricité par temps chaud (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η _{wh}) par conditions climatiques moyennes	%	-	-	-	-	-	108	108	108	115	115

Exigences d’information pour les dispositifs de chauffage des locaux et dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur selon règlement (UE) n° 813/2013 & 811/2013

	HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium	HPG-I 04 DS Premium	HPG-I 06 DS Premium	HPG-I 08 DS Premium	HPG-I 12 DS Premium	HPG-I 15 DS Premium
Précautions particulières	Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage	Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage	Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage	Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage	Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage	Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage	Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage	Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage	Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage	Pour toutes les précautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de montage

FR

Fiche produit : dispositif de chauffage mixte selon règlement (UE) n° 811/2013

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Premium	HPG-I 15 CS Premium	HPG-I 04 DCS Premi- um	HPG-I 06 DCS Premi- um	HPG-I 08 DCS Premi- um	HPG-I 12 DCS Premi- um	HPG-I 15 DCS Premi- um
		202627	202628	202629	202630	202631	202632	202633	202634	202635	202636
Fabricant		STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON
Profil de soutirage							XL	XL	XL	XL	XL
Classe d'efficacité énergé- tique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques mo- yennes pour applications à moyenne température		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergé- tique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques mo- yennes pour applications à basse température		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergé- tique pour le chauffage de l'eau par conditions clima- tiques moyennes							A	A	A	A	A
Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications moyenne température (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Puissance calorifique nominale par temps doux pour applications basse température (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	1934	2988	3461	5607	6476	1934	2988	3461	5607	6476
Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications basse température (QHE)	kWh/a	1723	2662	3094	4445	5489	1723	2662	3094	4445	5489
Consommation annuelle d'électricité par temps doux (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Efficacité énergétique sai- sonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne tem- pérature (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Efficacité énergétique sai- sonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications basse tem- pérature (ηs)	%	194,8	199,8	196,7	215,6	209,8	194,8	199,8	196,7	215,6	209,8
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (ηwh) par conditions climatiques moyennes	%	-	-	-	-	-	108	108	108	115	115
Niveau de puissance acous- tique, à l'intérieur	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	44	45
Précautions particulières		Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage
Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications moyenne température (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Puissance calorifique nominale par temps froid pour applications basse température (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46

[illegible]

Fiche produit : produit combiné dispositif de chauffage des locaux et régulateur de température selon règlement (UE) n° 811/2013

		HPG-I 04 CS Pre- mium 202627	HPG-I 06 CS Pre- mium 202628	HPG-I 08 CS Pre- mium 202629	HPG-I 12 CS Pre- mium 202630	HPG-I 15 CS Pre- mium 202631	HPG-I 04 DCS Pre- mium 202632	HPG-I 06 DCS Pre- mium 202633	HPG-I 08 DCS Pre- mium 202634	HPG-I 12 DCS Pre- mium 202635	HPG-I 15 DCS Pre- mium 202636
Fabricant		STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Contribution du régulateur de température à l'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	%	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques moyennes	%	156,4	162,9	161	172,3	171,2	156,4	162,9	161	172,3	177,7
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus froides	%	160,3	169	166,9	177,8	177,7	160,3	169	166,9	177,8	177,7
Efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques plus chaudes	%	150,2	161	160,6	171,1	170,2	150,2	161	160,6	171,1	170,2
Valeur de la différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques moyennes et plus froides	%	3,9	6,2	6	5,6	6,5	3,9	6,2	6	5,6	6,5
Valeur de la différence entre les efficacités énergétiques saisonnières pour le chauffage des locaux dans les conditions climatiques plus chaudes et moyennes	%	6,1	1,9	0,4	1,2	1	6,1	1,9	0,4	1,2	1
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par conditions climatiques moyennes pour applications à moyenne température		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergétique saisonnière, pour le chauffage des locaux, du produit combiné par conditions climatiques moyennes		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau par conditions climatiques moyennes							A	A	A	A	A
Profil de soutirage							XL	XL	XL	XL	XL

Exigences d'information pour les dispositifs de chauffage des locaux et dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur selon règlement (UE) n° 813/2013 & 811/2013

[illegible]

Exigences d’information pour les dispositifs de chauffage des locaux et dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur selon règlement (UE) n° 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Premium	HPG-I 15 CS Premium	HPG-I 04 DCS Premi- um	HPG-I 06 DCS Premi- um	HPG-I 08 DCS Premi- um	HPG-I 12 DCS Premi- um	HPG-I 15 DCS Premi- um
Température bivalente par temps doux (Tbiv)	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Température bivalente par temps chaud (Tbiv)	°C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps froid, applications moyenne température (ŋs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps doux, applications moyenne température (ŋs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux par temps chaud, applications moyenne température (ŋs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7
Tj = -7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)		4,1	4,15	4,07	4,31	4,24	4,1	4,15	4,07	4,31	4,24
Tj = -7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,58	3,55	3,44	3,55	3,4	3,58	3,55	3,44	3,55	3,4
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)		4,37	4,68	4,6	4,91	4,94	4,37	4,68	4,6	4,91	4,94
Tj = 2 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,22	4,27	4,21	4,49	4,44	4,22	4,27	4,21	4,49	4,44
Tj = 2 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)		4,51	4,8	4,9	5,16	5,24	4,51	4,8	4,9	5,16	5,24
Tj = 7 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,47	4,76	4,69	4,99	5,03	4,47	4,76	4,69	4,99	5,03
Tj = 7 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)		3,95	3,97	3,88	4,12	3,99	3,95	3,97	3,88	4,12	3,99
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps froid (COPd)		4,52	4,73	4,75	5,4	5,44	4,52	4,73	4,75	5,4	5,44
Tj = 12 °C ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		4,49	4,61	4,61	5,25	5,31	4,49	4,61	4,61	5,25	5,31
Tj = 12 °C ; coefficient de performance à charge partielle par temps chaud (COPd)		4,39	4,81	4,85	5,1	5,16	4,39	4,81	4,85	5,1	5,16
Tj = température bivalente par temps froid (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = température bivalente ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = température bivalente par temps chaud (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = température limite de fonctionnement par temps froid (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = température limite de fonctionnement ; Coefficient de performance à charge partielle par conditions climatiques moyennes (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26

Exigences d’information pour les dispositifs de chauffage des locaux et dispositifs de chauffage mixtes par pompe à chaleur selon règlement (UE) n° 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Premium	HPG-I 15 CS Premium	HPG-I 04 DCS Premi- um	HPG-I 06 DCS Premi- um	HPG-I 08 DCS Premi- um	HPG-I 12 DCS Premi- um	HPG-I 15 DCS Premi- um
Tj = température limite de fonctionnement par temps chaud (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
[Grenzwert der Betriebstemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (TOL)]	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Température maximale de service de l'eau de chauffage (WTOL)	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Consommation d'électricité en Mode Arrêt (P _{OFF})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Consommation d'électricité en Mode Arrêt par thermostat (P _{TO})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Consommation d'électricité en Mode Veille (P _{SB})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Consommation d'électricité en Mode résistance de carter active (P _{CK})	W	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par temps froid (P _{sup})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint (P _{SUB})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Puissance thermique nominale dispositif de chauffage d'appoint par temps chaud (P _{sup})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Type d'énergie utilisée dispositif de chauffage d'appoint		électrique	électrique	électrique	électrique	électrique	électrique	électrique	électrique	électrique	électrique
Régulation de la puissance		variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable	variable
Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	44	45
Consommation énergétique annuelle par temps froid pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	2252	3439	3985	6485	7451	2252	3439	3985	6485	7451
Consommation énergétique annuelle par temps doux pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	1934	2988	3461	5607	6476	1934	2988	3461	5607	6476
Consommation énergétique annuelle par temps chaud pour applications moyenne température (QHE)	kWh/a	1300	1954	2243	3650	4211	1300	1954	2243	3650	4211
Débit volumique, côté source de chaleur	m³/h	0,5	0,6	0,68	1,08	1,31	0,5	0,6	0,68	1,08	1,31
Profil de soutirage							XL	XL	XL	XL	XL
Consommation journalière d'électricité par temps froid (QELEC)	kWh						7,08	7,08	7,08	6,61	6,61
Consommation électrique quotidienne (Qelec)	kWh						7,08	7,08	7,08	6,61	6,61
Consommation journalière d'électricité par temps chaud (QELEC)	kWh						7,08	7,08	7,08	6,61	6,61
Consommation annuelle d'électricité par temps froid (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Consommation annuelle d'électricité par temps doux (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Consommation annuelle d'électricité par temps chaud (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau (η _{wh}) par conditions climatiques moyennes	%	-	-	-	-	-	108	108	108	115	115

	HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Premium	HPG-I 15 CS Premium	HPG-I 04 DCS Premi- um	HPG-I 06 DCS Premi- um	HPG-I 08 DCS Premi- um	HPG-I 12 DCS Premi- um	HPG-I 15 DCS Premi- um
Précautions particulières	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage	Pour toutes les pré- cautions particulières à prendre lors de l'assemblage, de l'installation ou de la maintenance du dispositif de chauffage des locaux, voir la notice d'installation et de mon- tage

FR

List technických údajů k výrobku: Kombinovaný topný přístroj v souladu s nařízením (EU) č. 811/2013

		HPG-I 04 S Premi- um	HPG-I 06 S Premi- um	HPG-I 08 S Premi- um	HPG-I 12 S Pre- mium	HPG-I 15 S Pre- mium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Pre- mium	HPG-I 15 DS Pre- mium
Výrobce		202617 STIEBEL ELTRON	202618 STIEBEL ELTRON	202619 STIEBEL ELTRON	202620 STIEBEL ELTRON	202621 STIEBEL ELTRON	202622 STIEBEL ELTRON	202623 STIEBEL ELTRON	202624 STIEBEL ELTRON	202625 STIEBEL ELTRON	202626 STIEBEL ELTRON
Zátěžový profil							XL	XL	XL	XL	XL
Třída energetické účinnosti vytápění místnosti při průměrných klimatických podmínkách, pro použití při středních teplotách		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti vytápění místnosti při průměrných klimatických podmínkách, pro použití při nízkých teplotách		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti přípravy teplé vody při průměrných klimatických podmínkách							A	A	A	A	A
Jmenovitý tepelný výkon při průměrných klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Jmenovitý tepelný výkon při průměrných klimatických podmínkách, pro použití v nízkoteplotních soustavách (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	1934	2988	3461	5607	6476	1934	2988	3461	5607	6476
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	1723	2662	3094	4445	5489	1723	2662	3094	4445	5489
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ŋs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (ŋs)	%	194,8	199,8	196,7	215,6	209,8	194,8	199,8	196,7	215,6	209,8
Energetická účinnost přípravy teplé vody při průměrných klimatických podmínkách	%	-	-	-	-	-	108	108	108	115	115
Hladina akustického výkonu, vnitřní	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	49	45
Zvláštní opatření		Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži
Jmenovitý tepelný výkon při chladnějších klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Jmenovitý tepelný výkon při chladnějších klimatických podmínkách, pro použití v nízkoteplotních soustavách (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Tepelný výkon při teplejších klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tepelný jmenovitý výkon při teplejších klimatických podmínkách, pro použití v nízkoteplotních soustavách (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Roční spotřeba energie při chladnějších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	2252	3439	3985	6485	7451	2252	3439	3985	6485	7451
Roční spotřeba energie při chladnějších klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	2000	3069	3570	5108	6298	2000	3069	3570	5108	6298
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	1300	1954	2243	3650	4211	1300	1954	2243	3650	4211
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	1159	1741	1997	2896	3573	1159	1741	1997	2896	3573
Roční spotřeba energie při chladnějších klimatických poměrech (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Energetická účinnost vytápění místností podmíněná roční dobou při studenějších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ŋs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Energetická účinnost vytápění místností podmíněná roční dobou při studenějších klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (ŋs)	%	200,5	207,1	203,7	224,1	218,4	200,5	207,1	203,7	224,1	218,4
Energetická účinnost vytápění místností podmíněná roční dobou při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ŋs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7

List technických údajů k výrobku: Kombinovaný topný přístroj v souladu s nařízením (EU) č. 811/2013

		HPG-I 04 S Premi- um	HPG-I 06 S Premi- um	HPG-I 08 S Premi- um	HPG-I 12 S Pre- mium	HPG-I 15 S Pre- mium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Pre- mium	HPG-I 15 DS Pre- mium
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při teplejších klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (ŋs)	%	186,9	197,6	197,1	213,9	208,3	186,9	197,6	197,1	213,9	208,3
Energetická účinnost přípravy teplé vody při chladnějších klimatických podmínkách	%						108	108	108	115	115
Energetická účinnost přípravy teplé vody při teplejších klimatických podmínkách	%						108	108	108	115	115
Možný výlučný provoz v době slabého zatížení		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

List technických údajů k výrobku: Souprava zařízení k vytápění místností a regulátoru teploty v souladu s nařízením (EU) č. 811/2013

		HPG-I 04 S Premi- um	HPG-I 06 S Premi- um	HPG-I 08 S Premi- um	HPG-I 12 S Premi- um	HPG-I 15 S Premi- um	HPG-I 04 DS Pre- mium	HPG-I 06 DS Pre- mium	HPG-I 08 DS Pre- mium	HPG-I 12 DS Pre- mium	HPG-I 15 DS Pre- mium
		202617	202618	202619	202620	202621	202622	202623	202624	202625	202626
Výrobce		STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ŋs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Příspěvek regulátoru teploty k energetické účinnosti vytápění místnosti	%	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Energetická účinnost soupravy při vytápění místnosti a průměrných klimatických poměrech	%	156,4	162,9	161	172,3	171,2	156,4	162,9	161	172,3	177,7
Energetická účinnost soupravy při vytápění místnosti v chladnějších klimatických poměrech	%	160,3	169	166,9	177,8	177,7	160,3	169	166,9	177,8	177,7
Energetická účinnost soupravy při vytápění místnosti v teplejších klimatických poměrech	%	150,2	161	160,6	171,1	170,2	150,2	161	160,6	171,1	170,2
Hodnota rozdílu mezi energetickou účinností vytápění místnosti při průměrných klimatických poměrech a při chladnějších klimatických poměrech	%	3,9	6,2	6	5,6	6,5	3,9	6,2	6	5,6	6,5
Hodnota rozdílu mezi energetickou účinností vytápění místnosti při teplejších klimatických poměrech a při průměrných klimatických poměrech	%	6,1	1,9	0,4	1,2	1	6,1	1,9	0,4	1,2	1
Třída energetické účinnosti vytápění místnosti při průměrných klimatických podmínkách, pro použití při středních teplotách		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti soupravy při vytápění místnosti a průměrných klimatických poměrech		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti přípravy teplé vody při průměrných klimatických podmínkách							A	A	A	A	A
Zátěžový profil							XL	XL	XL	XL	XL

Požadované údaje o zařízení k vytápění místností a kombinovaném topném přístroji s tepelným čerpadlem v souladu s nařízením (EU) č. 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 S Premi- um	HPG-I 06 S Premi- um	HPG-I 08 S Premi- um	HPG-I 12 S Premi- um	HPG-I 15 S Premi- um	HPG-I 04 DS Pre- mium	HPG-I 06 DS Pre- mium	HPG-I 08 DS Pre- mium	HPG-I 12 DS Pre- mium	HPG-I 15 DS Pre- mium
Výrobce		202617	202618	202619	202620	202621	202622	202623	202624	202625	202626
		STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON
Zdroj tepla		Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs
Tepelné čerpadlo s nízkou teplotou		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S přídavným topením		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Kombinovaný topný přístroj s tepelným čerpadlem		-	-	-	-	-	x	x	x	x	x
Jmenovitý tepelný výkon při chladnějším klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Jmenovitý tepelný výkon při průměrných klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tepelný výkon při teplejších klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = -7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějším klimatických poměrech (Pdh)	kW	2,27	3,65	4,18	7,24	8,32	2,27	3,65	4,18	7,24	8,32
Tj = -7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	3,32	5,34	6,12	10,59	12,16	3,32	5,34	6,12	10,59	12,16
Tj = 2 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějším klimatických poměrech (Pdh)	kW	1,38	2,22	2,54	4,4	5,05	1,38	2,22	2,54	4,4	5,05
Tj = 2 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	2,02	3,25	3,72	6,44	7,4	2,02	3,25	3,72	6,44	7,4
Tj = 2 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = 7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějším klimatických poměrech (Pdh)	kW	1,09	1,42	1,63	2,82	3,24	1,09	1,42	1,63	2,82	3,24
Tj = 7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	1,3	2,09	2,39	4,13	4,75	1,3	2,09	2,39	4,13	4,75
Tj = 7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	2,41	3,88	4,45	7,69	8,83	2,41	3,88	4,45	7,69	8,83
Tj = 12 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějším klimatických poměrech (Pdh)	kW	1,09	1,1	1,09	2,23	2,23	1,09	1,1	1,09	2,23	2,23
Tj = 12 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	1,08	1,08	1,08	2,21	2,22	1,08	1,08	1,08	2,21	2,22
Tj = 12 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	1,08	1,72	1,97	3,41	3,92	1,08	1,72	1,97	3,41	3,92
Tj = bivalentní teplota při chladnějším klimatických poměrech (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = bivalentní teplota při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = bivalentní teplota při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = mezní hodnota provozní teploty při chladnějším klimatických podmínkách (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = mezní hodnota provozní teploty při průměrných klimatických podmínkách (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = mezní hodnota provozní teploty při teplejších klimatických podmínkách (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Bivalentní teplota při studenějším klimatických poměrech (Tbiv)	°C	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22
Bivalentní teplota při průměrných klimatických poměrech (Tbiv)	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Bivalentní teplota při teplejších klimatických poměrech (Tbiv)	°C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Energetická účinnost vytápění místností podmíněná roční dobou při studenějším klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ηs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Energetická účinnost vytápění místností podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7

Požadované údaje o zařízení k vytápění místností a kombinovaném topném přístroji s tepelným čerpadlem v souladu s nařízením (EU) č. 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 S Premi- um	HPG-I 06 S Premi- um	HPG-I 08 S Premi- um	HPG-I 12 S Premi- um	HPG-I 15 S Premi- um	HPG-I 04 DS Pre- mium	HPG-I 06 DS Pre- mium	HPG-I 08 DS Pre- mium	HPG-I 12 DS Pre- mium	HPG-I 15 DS Pre- mium
Energetická účinnost vytápění místnos- ti podmíněná roční dobou při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ηs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7
Tj = -7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		4,1	4,15	4,07	4,31	4,24	4,1	4,15	4,07	4,31	4,24
Tj = -7°C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)		3,58	3,55	3,44	3,55	3,4	3,58	3,55	3,44	3,55	3,4
Tj = 2 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		4,37	4,68	4,6	4,91	4,94	4,37	4,68	4,6	4,91	4,94
Tj = 2°C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)		4,22	4,27	4,21	4,49	4,44	4,22	4,27	4,21	4,49	4,44
Tj = 2 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = 7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		4,51	4,8	4,9	5,16	5,24	4,51	4,8	4,9	5,16	5,24
Tj = 7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)		4,47	4,76	4,69	4,99	5,03	4,47	4,76	4,69	4,99	5,03
Tj = 7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)		3,95	3,97	3,88	4,12	3,99	3,95	3,97	3,88	4,12	3,99
Tj = 12 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		4,52	4,73	4,75	5,4	5,44	4,52	4,73	4,75	5,4	5,44
Tj = 12°C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)		4,49	4,61	4,61	5,25	5,31	4,49	4,61	4,61	5,25	5,31
Tj = 12 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)		4,39	4,81	4,85	5,1	5,16	4,39	4,81	4,85	5,1	5,16
Tj = bivalentní teplota při chladnějších kli- matických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = bivalentní teplota při průměrných klima- tických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = bivalentní teplota při teplejších klima- tických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = provozní teplotní limit při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = mezní hodnota provozní teploty při průměrných klimatických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = provozní teplotní limit při teplejších kli- matických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
[Grenzwert der Betriebstemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (TOL)]	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Mezní hodnota provozní teploty topné vody (WTOL)	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Spotřeba proudu ve vypnutém stavu (P _{off})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Spotřeba proudu ve stavu vypnutí termostatu (P _{TO})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Spotřeba proudu ve stavu pohotovosti (P _{SB})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Spotřeba proudu v provozním stavu s to- pením klikové skříně (P _{CK})	W	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jmenovitý tepelný výkon přídatvého topení při chladnějších klimatických podmínkách (P _{sup})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jmenovitý tepelný výkon přídatvého topení (P _{sub})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jmenovitý tepelný výkon přídatvého topení při teplejších klimatických podmínkách (P _{sup})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Způsob přívodu energie do přídatvého top- ného přístroje		Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické
Regulace výkonu		proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý
Hladina akustického výkonu, vnitřní	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	49	45
Roční spotřeba energie při chladnějších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	2252	3439	3985	6485	7451	2252	3439	3985	6485	7451
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	1934	2988	3461	5607	6476	1934	2988	3461	5607	6476
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	1300	1954	2243	3650	4211	1300	1954	2243	3650	4211

[illegible]

List technických údajů k výrobku: Kombinovaný topný přístroj v souladu s nařízením (EU) č. 811/2013

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Pre- mium	HPG-I 15 CS Pre- mium	HPG-I 04 DCS Premi- um	HPG-I 06 DCS Premi- um	HPG-I 08 DCS Premi- um	HPG-I 12 DCS Premi- um	HPG-I 15 DCS Premi- um
Výrobce		202627 STIEBEL ELTRON	202628 STIEBEL ELTRON	202629 STIEBEL ELTRON	202630 STIEBEL ELTRON	202631 STIEBEL ELTRON	202632 STIEBEL ELTRON	202633 STIEBEL ELTRON	202634 STIEBEL ELTRON	202635 STIEBEL ELTRON	202636 STIEBEL ELTRON
Zátěžový profil							XL	XL	XL	XL	XL
Třída energetické účinnosti vytápění místnosti při průměrných klimatických podmínkách, pro použití při středních teplotách		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti vytápění místnosti při průměrných klimatických podmínkách, pro použití při nízkých teplotách		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti přípravy teplé vody při průměrných klimatických podmínkách							A	A	A	A	A
Jmenovitý tepelný výkon při průměrných klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Jmenovitý tepelný výkon při průměrných klimatických podmínkách, pro použití v nízkoteplotních soustavách (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	1934	2988	3461	5607	6476	1934	2988	3461	5607	6476
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	1723	2662	3094	4445	5489	1723	2662	3094	4445	5489
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických poměrech (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ŋs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (ŋs)	%	194,8	199,8	196,7	215,6	209,8	194,8	199,8	196,7	215,6	209,8
Energetická účinnost přípravy teplé vody při průměrných klimatických podmínkách	%	-	-	-	-	-	108	108	108	115	115
Hladina akustického výkonu, vnitřní	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	44	45
Zvláštní opatření		Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži	Všechna zvláštní opatření, která je nutné přijmout při montáži, instalaci nebo údržbě přístroje k vytápění místností: Viz návod k instalaci a montáži
Jmenovitý tepelný výkon při chladnějším klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Jmenovitý tepelný výkon při chladnějším klimatických podmínkách, pro použití v nízkoteplotních soustavách (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Tepelný výkon při teplejších klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tepelný jmenovitý výkon při teplejších klimatických podmínkách, pro použití v nízkoteplotních soustavách (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Roční spotřeba energie při chladnějším klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	2252	3439	3985	6485	7451	2252	3439	3985	6485	7451
Roční spotřeba energie při chladnějším klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	2000	3069	3570	5108	6298	2000	3069	3570	5108	6298
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	1300	1954	2243	3650	4211	1300	1954	2243	3650	4211
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	1159	1741	1997	2896	3573	1159	1741	1997	2896	3573
Roční spotřeba energie při chladnějším klimatických poměrech (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických poměrech (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Energetická účinnost vytápění místností podmíněná roční dobou při studenějším klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ŋs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Energetická účinnost vytápění místností podmíněná roční dobou při studenějším klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (ŋs)	%	200,5	207,1	203,7	224,1	218,4	200,5	207,1	203,7	224,1	218,4
Energetická účinnost vytápění místností podmíněná roční dobou při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ŋs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7

List technických údajů k výrobku: Kombinovaný topný přístroj v souladu s nařízením (EU) č. 811/2013

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Pre- mium	HPG-I 15 CS Pre- mium	HPG-I 04 DCS Premi- um	HPG-I 06 DCS Premi- um	HPG-I 08 DCS Premi- um	HPG-I 12 DCS Premi- um	HPG-I 15 DCS Premi- um
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při teplejších klimatických podmínkách pro použití v nízkoteplotních soustavách (ŋs)	%	186,9	197,6	197,1	213,9	208,3	186,9	197,6	197,1	213,9	208,3
Energetická účinnost přípravy teplé vody při chladnějších klimatických podmínkách	%						108	108	108	115	115
Energetická účinnost přípravy teplé vody při teplejších klimatických podmínkách	%						108	108	108	115	115
Možný výlučný provoz v době slabého zatížení		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

List technických údajů k výrobku: Souprava zařízení k vytápění místností a regulátoru teploty v souladu s nařízením (EU) č. 811/2013

		HPG-I 04 CS Pre- mium	HPG-I 06 CS Pre- mium	HPG-I 08 CS Pre- mium	HPG-I 12 CS Pre- mium	HPG-I 15 CS Pre- mium	HPG-I 04 DCS Pre- mium	HPG-I 06 DCS Pre- mium	HPG-I 08 DCS Pre- mium	HPG-I 12 DCS Pre- mium	HPG-I 15 DCS Pre- mium
		202627	202628	202629	202630	202631	202632	202633	202634	202635	202636
Výrobce		STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON
Energetická účinnost vytápění místnosti podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ŋs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Příspěvek regulátoru teploty k energetické účinnosti vytápění místnosti	%	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Energetická účinnost soupravy při vytápění místnosti a průměrných klimatických poměrech	%	156,4	162,9	161	172,3	171,2	156,4	162,9	161	172,3	177,7
Energetická účinnost soupravy při vytápění místnosti v chladnějších klimatických poměrech	%	160,3	169	166,9	177,8	177,7	160,3	169	166,9	177,8	177,7
Energetická účinnost soupravy při vytápění místnosti v teplejších klimatických poměrech	%	150,2	161	160,6	171,1	170,2	150,2	161	160,6	171,1	170,2
Hodnota rozdílu mezi energetickou účinností vytápění místnosti při průměrných klimatických poměrech a při chladnějších klimatických poměrech	%	3,9	6,2	6	5,6	6,5	3,9	6,2	6	5,6	6,5
Hodnota rozdílu mezi energetickou účinností vytápění místnosti při teplejších klimatických poměrech a při průměrných klimatických poměrech	%	6,1	1,9	0,4	1,2	1	6,1	1,9	0,4	1,2	1
Třída energetické účinnosti vytápění místnosti při průměrných klimatických podmínkách, pro použití při středních teplotách		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti soupravy při vytápění místnosti a průměrných klimatických poměrech		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti přípravy teplé vody při průměrných klimatických podmínkách							A	A	A	A	A
Zátěžový profil							XL	XL	XL	XL	XL

Požadované údaje o zařízení k vytápění místností a kombinovaném topném přístroji s tepelným čerpadlem v souladu s nařízením (EU) č. 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 CS Pre- mium	HPG-I 06 CS Pre- mium	HPG-I 08 CS Pre- mium	HPG-I 12 CS Pre- mium	HPG-I 15 CS Pre- mium	HPG-I 04 DCS Pre- mium	HPG-I 06 DCS Pre- mium	HPG-I 08 DCS Pre- mium	HPG-I 12 DCS Pre- mium	HPG-I 15 DCS Pre- mium
		202627	202628	202629	202630	202631	202632	202633	202634	202635	202636
Výrobce		STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON
Zdroj tepla		Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs	Primární směs
Tepelné čerpadlo s nízkou teplotou		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S přídavným topením		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Kombinovaný topný přístroj s tepelným čerpadlem		-	-	-	-	-	x	x	x	x	x
Jmenovitý tepelný výkon při chladnějším klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Jmenovitý tepelný výkon při průměrných klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tepelný výkon při teplejších klimatických podmínkách, pro použití v středněteplotních soustavách (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = -7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějším klimatických poměrech (Pdh)	kW	2,27	3,65	4,18	7,24	8,32	2,27	3,65	4,18	7,24	8,32
Tj = -7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	3,32	5,34	6,12	10,59	12,16	3,32	5,34	6,12	10,59	12,16
Tj = 2 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějším klimatických poměrech (Pdh)	kW	1,38	2,22	2,54	4,4	5,05	1,38	2,22	2,54	4,4	5,05
Tj = 2 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	2,02	3,25	3,72	6,44	7,4	2,02	3,25	3,72	6,44	7,4
Tj = 2 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = 7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějším klimatických poměrech (Pdh)	kW	1,09	1,42	1,63	2,82	3,24	1,09	1,42	1,63	2,82	3,24
Tj = 7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	1,3	2,09	2,39	4,13	4,75	1,3	2,09	2,39	4,13	4,75
Tj = 7 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	2,41	3,88	4,45	7,69	8,83	2,41	3,88	4,45	7,69	8,83
Tj = 12 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při chladnějším klimatických poměrech (Pdh)	kW	1,09	1,1	1,09	2,23	2,23	1,09	1,1	1,09	2,23	2,23
Tj = 12 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	1,08	1,08	1,08	2,21	2,22	1,08	1,08	1,08	2,21	2,22
Tj = 12 °C tepelný výkon v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	1,08	1,72	1,97	3,41	3,92	1,08	1,72	1,97	3,41	3,92
Tj = bivalentní teplota při chladnějším klimatických poměrech (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = bivalentní teplota při průměrných klimatických poměrech (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = bivalentní teplota při teplejších klimatických poměrech (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = mezní hodnota provozní teploty při chladnějším klimatických podmínkách (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = mezní hodnota provozní teploty při průměrných klimatických podmínkách (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = mezní hodnota provozní teploty při teplejších klimatických podmínkách (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Bivalentní teplota při studenějších klimatických poměrech (Tbiv)	°C	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22
Bivalentní teplota při průměrných klimatických poměrech (Tbiv)	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Bivalentní teplota při teplejších klimatických poměrech (Tbiv)	°C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Energetická účinnost vytápění místností podmíněná roční dobou při studenějších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ηs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Energetická účinnost vytápění místností podmíněná roční dobou při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7

Požadované údaje o zařízení k vytápění místností a kombinovaném topném přístroji s tepelným čerpadlem v souladu s nařízením (EU) č. 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 CS Pre- mium	HPG-I 06 CS Pre- mium	HPG-I 08 CS Pre- mium	HPG-I 12 CS Pre- mium	HPG-I 15 CS Pre- mium	HPG-I 04 DCS Pre- mium	HPG-I 06 DCS Pre- mium	HPG-I 08 DCS Pre- mium	HPG-I 12 DCS Pre- mium	HPG-I 15 DCS Pre- mium
Energetická účinnost vytápění místnos- ti podmíněná roční dobou při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (ηs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7
Tj = -7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		4,1	4,15	4,07	4,31	4,24	4,1	4,15	4,07	4,31	4,24
Tj = -7°C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)		3,58	3,55	3,44	3,55	3,4	3,58	3,55	3,44	3,55	3,4
Tj = 2 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		4,37	4,68	4,6	4,91	4,94	4,37	4,68	4,6	4,91	4,94
Tj = 2°C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)		4,22	4,27	4,21	4,49	4,44	4,22	4,27	4,21	4,49	4,44
Tj = 2 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = 7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		4,51	4,8	4,9	5,16	5,24	4,51	4,8	4,9	5,16	5,24
Tj = 7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)		4,47	4,76	4,69	4,99	5,03	4,47	4,76	4,69	4,99	5,03
Tj = 7 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)		3,95	3,97	3,88	4,12	3,99	3,95	3,97	3,88	4,12	3,99
Tj = 12 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		4,52	4,73	4,75	5,4	5,44	4,52	4,73	4,75	5,4	5,44
Tj = 12°C topný faktor v režimu částečného zatížení při průměrných klimatických poměrech (COPd)		4,49	4,61	4,61	5,25	5,31	4,49	4,61	4,61	5,25	5,31
Tj = 12 °C topný faktor v režimu částečného zatížení při teplejších klimatických poměrech (COPd)		4,39	4,81	4,85	5,1	5,16	4,39	4,81	4,85	5,1	5,16
Tj = bivalentní teplota při chladnějších kli- matických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = bivalentní teplota při průměrných klima- tických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = bivalentní teplota při teplejších klima- tických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = provozní teplotní limit při chladnějších klimatických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = mezní hodnota provozní teploty při průměrných klimatických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = provozní teplotní limit při teplejších kli- matických poměrech (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
[Grenzwert der Betriebstemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (TOL)]	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Mezní hodnota provozní teploty topné vody (WTOL)	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Spotřeba proudu ve vypnutém stavu (P _{off})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Spotřeba proudu ve stavu vypnutí termostatu (P _{TO})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Spotřeba proudu ve stavu pohotovosti (P _{SB})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Spotřeba proudu v provozním stavu s to- pením klikové skříně (P _{CK})	W	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jmenovitý tepelný výkon přídatného topení při chladnějších klimatických podmínkách (P _{sup})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jmenovitý tepelný výkon přídatného topení (P _{SUB})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jmenovitý tepelný výkon přídatného topení při teplejších klimatických podmínkách (P _{SUP})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Způsob přívodu energie do přídatného top- ného přístroje		Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické	Elektrické
Regulace výkonu		proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý	proměnlivý
Hladina akustického výkonu, vnitřní	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	44	45
Roční spotřeba energie při chladnějších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	2252	3439	3985	6485	7451	2252	3439	3985	6485	7451
Roční spotřeba energie při průměrných klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	1934	2988	3461	5607	6476	1934	2988	3461	5607	6476
Roční spotřeba energie při teplejších klimatických podmínkách pro použití v středněteplotních soustavách (QHE)	kWh/a	1300	1954	2243	3650	4211	1300	1954	2243	3650	4211

[illegible]

[illegible]

Karta danych produktu: Ogrzewacz wielofunkcyjny zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 811/2013

		HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Premium	HPG-I 15 DS Premium
Znamionowa moc grzew- cza w chłodniejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średniotemperaturowych (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Znamionowa moc grzew- cza w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach niskotem- peraturowych (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Znamionowa moc grzewcza w cieplejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średniotemperaturowych (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Znamionowa moc grzewcza w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastoso- waniach niskotemperatu- rowych (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Roczne zużycie ener- gii w chłodniejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średniotemperaturowych (QHE)	kWh/a	2252	3439	3985	6485	7451	2252	3439	3985	6485	7451
Roczne zużycie energii w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastoso- waniach niskotemperatu- rowych (QHE)	kWh/a	2000	3069	3570	5108	6298	2000	3069	3570	5108	6298
Roczne zużycie energii w cieplejszych war- unkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (QHE)	kWh/a	1300	1954	2243	3650	4211	1300	1954	2243	3650	4211
Roczne zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastoso- waniach niskotemperatu- rowych (QHE)	kWh/a	1159	1741	1997	2896	3573	1159	1741	1997	2896	3573
Roczne zużycie energii w chłodniejszych warunkach klimatycznych (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Roczne zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Sezonowa efektywność energetyczna ogrze- wania pomieszczeń w chłodniejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średniotemperaturowych (ηs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Sezonowa efektywność energetyczna ogrze- wania pomieszczeń w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastoso- waniach niskotemperatu- rowych (ηs)	%	200,5	207,1	203,7	224,1	218,4	200,5	207,1	203,7	224,1	218,4
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w cieplejs- zych warunkach klimaty- cznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (ηs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach niskotem- peraturowych (ηs)	%	186,9	197,6	197,1	213,9	208,3	186,9	197,6	197,1	213,9	208,3
Efektywność energetyczna podgrzewania wody w chłodniejszych warunkach klimatycznych	%						108	108	108	115	115

Karta danych produktu: Ogrzewacz wielofunkcyjny zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 811/2013

		HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Premium	HPG-I 15 DS Premium
Efektywność energetyczna podgrzewania wody w cieplejszych warunkach klimatycznych	%						108	108	108	115	115
Eksploatacja możliwa wyłącznie w okresach niskotaryfowych		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Karta danych produktu: Zestaw zawierający ogrzewacz pomieszczeń i regulator temperatury zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 811/2013

		HPG-I 04 S Premi- um	HPG-I 06 S Premi- um	HPG-I 08 S Premi- um	HPG-I 12 S Premi- um	HPG-I 15 S Premi- um	HPG-I 04 DS Pre- mium	HPG-I 06 DS Pre- mium	HPG-I 08 DS Pre- mium	HPG-I 12 DS Pre- mium	HPG-I 15 DS Pre- mium
		202617	202618	202619	202620	202621	202622	202623	202624	202625	202626
Producent		STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (η _s)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Wkład regulatora temperatury w efektywność energetyczną ogrzewania pomieszczeń	%	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń dla systemu zespólnego w umiarkowanych warunkach klimatycznych	%	156,4	162,9	161	172,3	171,2	156,4	162,9	161	172,3	177,7
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń dla systemu zespólnego w chłodniejszych warunkach klimatycznych	%	160,3	169	166,9	177,8	177,7	160,3	169	166,9	177,8	177,7
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń dla systemu zespólnego w cieplejszych warunkach klimatycznych	%	150,2	161	160,6	171,1	170,2	150,2	161	160,6	171,1	170,2
Wartość różnicy efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych i chłodniejszych warunkach klimatycznych	%	3,9	6,2	6	5,6	6,5	3,9	6,2	6	5,6	6,5
Wartość różnicy efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń w cieplejszych i umiarkowanych warunkach klimatycznych	%	6,1	1,9	0,4	1,2	1	6,1	1,9	0,4	1,2	1
Klasa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Klasa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń dla systemu zespólnego w umiarkowanych warunkach klimatycznych		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody w umiarkowanych warunkach klimatycznych							A	A	A	A	A
Profil obciążeń							XL	XL	XL	XL	XL

Wymagane informacje dotyczące ogrzewacza pomieszczeń i wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Premium	HPG-I 15 DS Premium
		202617	202618	202619	202620	202621	202622	202623	202624	202625	202626
Producent		STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON
dolne źródło		solanka	solanka	solanka	solanka	solanka	solanka	solanka	solanka	solanka	solanka
Niskotemperaturowa pompa ciepła		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z dodatkowym urządzeniem grzewczym		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Urządzenie grzewcze kombi z pompą ciepła		-	-	-	-	-	x	x	x	x	x
Znamionowa moc grzew- cza w chłodniejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średnotemperaturowych (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Znamionowa moc grzew- cza w umiarkowanych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średnotemperaturowych (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Znamionowa moc grzewcza w cieplejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średnotemperaturowych (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = -7 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	2,27	3,65	4,18	7,24	8,32	2,27	3,65	4,18	7,24	8,32
Tj = -7°C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowa- nych warunkach klimatycz- nych (Pdh)	kW	3,32	5,34	6,12	10,59	12,16	3,32	5,34	6,12	10,59	12,16
Tj = 2 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	1,38	2,22	2,54	4,4	5,05	1,38	2,22	2,54	4,4	5,05
Tj = 2°C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowa- nych warunkach klimatycz- nych (Pdh)	kW	2,02	3,25	3,72	6,44	7,4	2,02	3,25	3,72	6,44	7,4
Tj = 2 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = 7 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	1,09	1,42	1,63	2,82	3,24	1,09	1,42	1,63	2,82	3,24
Tj = 7°C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowa- nych warunkach klimatycz- nych (Pdh)	kW	1,3	2,09	2,39	4,13	4,75	1,3	2,09	2,39	4,13	4,75
Tj = 7 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	2,41	3,88	4,45	7,69	8,83	2,41	3,88	4,45	7,69	8,83
Tj = 12 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	1,09	1,1	1,09	2,23	2,23	1,09	1,1	1,09	2,23	2,23
Tj = 12°C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowa- nych warunkach klimatycz- nych (Pdh)	kW	1,08	1,08	1,08	2,21	2,22	1,08	1,08	1,08	2,21	2,22

Wymagane informacje dotyczące ogrzewacza pomieszczeń i wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Premium	HPG-I 15 DS Premium
Tj = 12 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	1,08	1,72	1,97	3,41	3,92	1,08	1,72	1,97	3,41	3,92
Tj = temperatura punk- tu biwalentnego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = temperatura biwalent- na w umiarkowanych war- unkach klimatycznych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = temperatura punktu biwalentnego w cieplejs- zych warunkach klimatycz- nych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = wartość graniczna temperatury roboczej w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = wartość graniczna temperatury roboczej w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = wartość graniczna temperatury roboczej w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Temperatura punktu biwa- lentnego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Tbiv)	°C	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22
Temperatura punktu biwa- lentnego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Tbiv)	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Temperatura punktu bi- walentnego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Tbiv)	°C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Sezonowa efektywność energetyczna ogrze- wania pomieszczeń w chłodniejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średniotemperaturowych (ηs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w umiarko- wanych warunkach klima- tycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w cieplejs- zych warunkach klimaty- cznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (ηs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7
Tj = -7 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (COPd)		4,1	4,15	4,07	4,31	4,24	4,1	4,15	4,07	4,31	4,24
Tj = -7°C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)		3,58	3,55	3,44	3,55	3,4	3,58	3,55	3,44	3,55	3,4
Tj = 2 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (COPd)		4,37	4,68	4,6	4,91	4,94	4,37	4,68	4,6	4,91	4,94
Tj = 2°C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)		4,22	4,27	4,21	4,49	4,44	4,22	4,27	4,21	4,49	4,44

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Karta danych produktu: Ogrzewacz wielofunkcyjny zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 811/2013

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Premium	HPG-I 15 CS Premium	HPG-I 04 DCS Premi- um	HPG-I 06 DCS Premi- um	HPG-I 08 DCS Premi- um	HPG-I 12 DCS Premi- um	HPG-I 15 DCS Premi- um
Znamionowa moc grzew- cza w chłodniejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średniotemperaturowych (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Znamionowa moc grzew- cza w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach niskotem- peraturowych (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Znamionowa moc grzewcza w cieplejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średniotemperaturowych (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Znamionowa moc grzewcza w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastoso- waniach niskotemperatu- rowych (Prated)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Roczne zużycie ener- gii w chłodniejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średniotemperaturowych (QHE)	kWh/a	2252	3439	3985	6485	7451	2252	3439	3985	6485	7451
Roczne zużycie energii w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastoso- waniach niskotemperatu- rowych (QHE)	kWh/a	2000	3069	3570	5108	6298	2000	3069	3570	5108	6298
Roczne zużycie energii w cieplejszych war- unkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (QHE)	kWh/a	1300	1954	2243	3650	4211	1300	1954	2243	3650	4211
Roczne zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastoso- waniach niskotemperatu- rowych (QHE)	kWh/a	1159	1741	1997	2896	3573	1159	1741	1997	2896	3573
Roczne zużycie energii w chłodniejszych warunkach klimatycznych (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Roczne zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Sezonowa efektywność energetyczna ogrze- wania pomieszczeń w chłodniejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średniotemperaturowych (η_s)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Sezonowa efektywność energetyczna ogrze- wania pomieszczeń w chłodniejszych warunkach klimatycznych i zastoso- waniach niskotemperatu- rowych (η_s)	%	200,5	207,1	203,7	224,1	218,4	200,5	207,1	203,7	224,1	218,4
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w cieplejs- zych warunkach klimaty- cznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (η_s)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w cieplejszych warunkach klimatycznych i zastosowaniach niskotem- peraturowych (η_s)	%	186,9	197,6	197,1	213,9	208,3	186,9	197,6	197,1	213,9	208,3
Efektywność energetyczna podgrzewania wody w chłodniejszych warunkach klimatycznych	%						108	108	108	115	115

Karta danych produktu: Ogrzewacz wielofunkcyjny zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 811/2013

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Premium	HPG-I 15 CS Premium	HPG-I 04 DCS Premi- um	HPG-I 06 DCS Premi- um	HPG-I 08 DCS Premi- um	HPG-I 12 DCS Premi- um	HPG-I 15 DCS Premi- um
Efektywność energetyczna podgrzewania wody w cieplejszych warunkach klimatycznych	%						108	108	108	115	115
Eksploatacja możliwa wyłącznie w okresach niskotaryfowych		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Karta danych produktu: Zestaw zawierający ogrzewacz pomieszczeń i regulator temperatury zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 811/2013

		HPG-I 04 CS Pre- mium	HPG-I 06 CS Pre- mium	HPG-I 08 CS Pre- mium	HPG-I 12 CS Pre- mium	HPG-I 15 CS Pre- mium	HPG-I 04 DCS Pre- mium	HPG-I 06 DCS Pre- mium	HPG-I 08 DCS Pre- mium	HPG-I 12 DCS Pre- mium	HPG-I 15 DCS Pre- mium
		202627	202628	202629	202630	202631	202632	202633	202634	202635	202636
Producent		STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (η_s)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Wkład regulatora temperatury w efektywność energetyczną ogrzewania pomieszczeń	%	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń dla systemu zespólnego w umiarkowanych warunkach klimatycznych	%	156,4	162,9	161	172,3	171,2	156,4	162,9	161	172,3	177,7
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń dla systemu zespólnego w chłodniejszych warunkach klimatycznych	%	160,3	169	166,9	177,8	177,7	160,3	169	166,9	177,8	177,7
Efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń dla systemu zespólnego w cieplejszych warunkach klimatycznych	%	150,2	161	160,6	171,1	170,2	150,2	161	160,6	171,1	170,2
Wartość różnicy efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych i chłodniejszych warunkach klimatycznych	%	3,9	6,2	6	5,6	6,5	3,9	6,2	6	5,6	6,5
Wartość różnicy efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń w cieplejszych i umiarkowanych warunkach klimatycznych	%	6,1	1,9	0,4	1,2	1	6,1	1,9	0,4	1,2	1
Klasa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń w umiarkowanych warunkach klimatycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Klasa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń dla systemu zespólnego w umiarkowanych warunkach klimatycznych		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody w umiarkowanych warunkach klimatycznych							A	A	A	A	A
Profil obciążeń							XL	XL	XL	XL	XL

Wymagane informacje dotyczące ogrzewacza pomieszczeń i wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Premium	HPG-I 15 CS Premium	HPG-I 04 DCS Premi- um	HPG-I 06 DCS Premi- um	HPG-I 08 DCS Premi- um	HPG-I 12 DCS Premi- um	HPG-I 15 DCS Premi- um
		202627	202628	202629	202630	202631	202632	202633	202634	202635	202636
Producent		STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON
dolne źródło		solanka	solanka	solanka	solanka	solanka	solanka	solanka	solanka	solanka	solanka
Niskotemperaturowa pompa ciepła		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z dodatkowym urządzeniem grzewczym		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Urządzenie grzewcze kombi z pompą ciepła		-	-	-	-	-	x	x	x	x	x
Znamionowa moc grzew- cza w chłodniejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średnotemperaturowych (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Znamionowa moc grzew- cza w umiarkowanych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średnotemperaturowych (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Znamionowa moc grzewcza w cieplejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średnotemperaturowych (Prated)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = -7 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	2,27	3,65	4,18	7,24	8,32	2,27	3,65	4,18	7,24	8,32
Tj = -7°C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowa- nych warunkach klimatycz- nych (Pdh)	kW	3,32	5,34	6,12	10,59	12,16	3,32	5,34	6,12	10,59	12,16
Tj = 2 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	1,38	2,22	2,54	4,4	5,05	1,38	2,22	2,54	4,4	5,05
Tj = 2°C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowa- nych warunkach klimatycz- nych (Pdh)	kW	2,02	3,25	3,72	6,44	7,4	2,02	3,25	3,72	6,44	7,4
Tj = 2 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = 7 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	1,09	1,42	1,63	2,82	3,24	1,09	1,42	1,63	2,82	3,24
Tj = 7°C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowa- nych warunkach klimatycz- nych (Pdh)	kW	1,3	2,09	2,39	4,13	4,75	1,3	2,09	2,39	4,13	4,75
Tj = 7 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	2,41	3,88	4,45	7,69	8,83	2,41	3,88	4,45	7,69	8,83
Tj = 12 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	1,09	1,1	1,09	2,23	2,23	1,09	1,1	1,09	2,23	2,23
Tj = 12°C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w umiarkowa- nych warunkach klimatycz- nych (Pdh)	kW	1,08	1,08	1,08	2,21	2,22	1,08	1,08	1,08	2,21	2,22

Wymagane informacje dotyczące ogrzewacza pomieszczeń i wielofunkcyjnego ogrzewacza z pompą ciepła zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 813/2013 & 811/2013

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Premium	HPG-I 15 CS Premium	HPG-I 04 DCS Premi- um	HPG-I 06 DCS Premi- um	HPG-I 08 DCS Premi- um	HPG-I 12 DCS Premi- um	HPG-I 15 DCS Premi- um
Tj = 12 °C moc grzew- cza zakresu obciążenia częściowego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	1,08	1,72	1,97	3,41	3,92	1,08	1,72	1,97	3,41	3,92
Tj = temperatura punk- tu biwalentnego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = temperatura biwalent- na w umiarkowanych war- unkach klimatycznych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = temperatura punktu biwalentnego w cieplejs- zych warunkach klimatycz- nych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = wartość graniczna temperatury roboczej w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = wartość graniczna temperatury roboczej w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Tj = wartość graniczna temperatury roboczej w cieplejszych warunkach klimatycznych (Pdh)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Temperatura punktu biwa- lentnego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (Tbiv)	°C	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22
Temperatura punktu biwa- lentnego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (Tbiv)	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Temperatura punktu bi- walentnego w cieplejszych warunkach klimatycznych (Tbiv)	°C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Sezonowa efektywność energetyczna ogrze- wania pomieszczeń w chłodniejszych warunkach klimatycz- nych i zastosowaniach średniotemperaturowych (ηs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w umiarko- wanych warunkach klima- tycznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w cieplejs- zych warunkach klimaty- cznych i zastosowaniach średniotemperaturowych (ηs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7
Tj = -7 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (COPd)		4,1	4,15	4,07	4,31	4,24	4,1	4,15	4,07	4,31	4,24
Tj = -7°C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)		3,58	3,55	3,44	3,55	3,4	3,58	3,55	3,44	3,55	3,4
Tj = 2 °C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w chłodniejszych warunkach klimatycznych (COPd)		4,37	4,68	4,6	4,91	4,94	4,37	4,68	4,6	4,91	4,94
Tj = 2°C współczynnik efektywności zakresu obciążenia częściowego w umiarkowanych warunkach klimatycznych (COPd)		4,22	4,27	4,21	4,49	4,44	4,22	4,27	4,21	4,49	4,44

[illegible]

[illegible]

Termékadatlap: Kombinált fűtőberendezés a 811/2013/EU rendelet előírásai szerint

		HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Premi- um	HPG-I 15 DS Premi- um
		202617	202618	202619	202620	202621	202622	202623	202624	202625	202626
Gyártó		STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON
Terhelési profil							XL	XL	XL	XL	XL
Egyedi helyiségfűtés ener- gia-felhasználás hatékonysá- gi osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Egyedi helyiségfűtés ener- gia-felhasználás hatékonysá- gi osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Melegvíz-előállítás ener- giahatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett							A	A	A	A	A
Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus vis- zonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszo- nyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Éves energiafelhasználás átlagos klimatikus vis- zonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	1934	2988	3461	5607	6476	1934	2988	3461	5607	6476
Éves energiafelhasználás átlagos klimatikus viszo- nyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	1723	2662	3094	4445	5489	1723	2662	3094	4445	5489
Éves áramfogyasztás átlagos klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Évszaktól függő központifűtés- energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalm- azások esetén (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Évszaktól függő központifűtés- energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalm- azások esetén (ηs)	%	194,8	199,8	196,7	215,6	209,8	194,8	199,8	196,7	215,6	209,8
Melegvíz-előállítás energia- hatékonysága átlagos klima- tikus viszonyok mellett	%	-	-	-	-	-	108	108	108	115	115
Épületen belüli hangteljesít- ményszint	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	49	45
Különleges óvintézkedés		Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézked- és: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézked- és: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézked- és: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézked- és: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézked- és: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézked- és: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézked- és: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézked- és: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézked- és: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézked- és: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót
Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus vis- zonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77

[illegible]

Termékadatlap: Helyiségfűtő berendezésből és hőmérséklet-szabályzóból álló készülékcsoport a 811/2013/EU rendelet előírásai szerint

		HPG-I 04 S Premi- um	HPG-I 06 S Premi- um	HPG-I 08 S Premi- um	HPG-I 12 S Premi- um	HPG-I 15 S Premi- um	HPG-I 04 DS Pre- mium	HPG-I 06 DS Pre- mium	HPG-I 08 DS Pre- mium	HPG-I 12 DS Pre- mium	HPG-I 15 DS Pre- mium
		202617	202618	202619	202620	202621	202622	202623	202624	202625	202626
Gyártó		STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Iηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
A hőmérséklet-szabályzó hozzájárulása a központi fűtés energiahatékonyságához	%	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
A csatlakoztatott rendszer központi fűtésének energia-hatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett	%	156,4	162,9	161	172,3	171,2	156,4	162,9	161	172,3	177,7
A csatlakoztatott rendszer központi fűtésének energia-hatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett	%	160,3	169	166,9	177,8	177,7	160,3	169	166,9	177,8	177,7
Központi fűtés energiahatékonysága melegebb klimati- kus viszonyok mellett	%	150,2	161	160,6	171,1	170,2	150,2	161	160,6	171,1	170,2
A központi fűtés átlagos és hidegebb klimatikus vis- zonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke	%	3,9	6,2	6	5,6	6,5	3,9	6,2	6	5,6	6,5
A központi fűtés melegebb és átlagos klimatikus vis- zonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke	%	6,1	1,9	0,4	1,2	1	6,1	1,9	0,4	1,2	1
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
A kombinált rendszer fűtésének energiahatékonysága átlagos klímaviszonyok mellett		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Melegvíz-előállítás energiahatékonysági osztálya átlá- gos klimatikus viszonyok mellett							A	A	A	A	A
Terhelési profil							XL	XL	XL	XL	XL

HU

Helyiségfűtő és hőszivattyús kombinált fűtőberendezésre vonatkozó szükséges adatok a 813/2013 & 811/2013/EU rendelet előírásai szerint

		HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Premi- um	HPG-I 15 DS Premi- um
Bivalens hőmérséklet átlagos klimatikus viszonyok mellett (Tbiv)	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Bivalens hőmérséklet me- legebb klimatikus viszonyok mellett (Tbiv)	°C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Évszaktól függő központifűtés- energiahatékonyság hűvösebb klimatikus vis- zonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Évszaktól függő központifűtés- energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalm- zások esetén (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Évszaktól függő központifűtés- energiahatékonyság melegebb klimatikus vis- zonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7
Tj = -7 °C Teljesítménytényező részter- helésnél, hűvösebb klímavis- zonyok mellett (COPd)		4,1	4,15	4,07	4,31	4,24	4,1	4,15	4,07	4,31	4,24
Tj = -7°C Jóság tényező rész- terhelésben, átlagos klíma- viszonyok mellett (COPd)		3,58	3,55	3,44	3,55	3,4	3,58	3,55	3,44	3,55	3,4
Tj = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		4,37	4,68	4,6	4,91	4,94	4,37	4,68	4,6	4,91	4,94
Tj = 2°C Jósági tényező rész- terhelésben, átlagos klíma- viszonyok mellett (COPd)		4,22	4,27	4,21	4,49	4,44	4,22	4,27	4,21	4,49	4,44
Tj = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		4,51	4,8	4,9	5,16	5,24	4,51	4,8	4,9	5,16	5,24
Tj = 7°C Jóság tényező rész- terhelésben, átlagos klíma- viszonyok mellett (COPd)		4,47	4,76	4,69	4,99	5,03	4,47	4,76	4,69	4,99	5,03
Tj = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3,95	3,97	3,88	4,12	3,99	3,95	3,97	3,88	4,12	3,99
Tj = 12 °C Teljesítménytényező részter- helésnél, hűvösebb klímavis- zonyok mellett (COPd)		4,52	4,73	4,75	5,4	5,44	4,52	4,73	4,75	5,4	5,44
Tj = 12°C Jóság tényező rész- terhelésben, átlagos klíma- viszonyok mellett (COPd)		4,49	4,61	4,61	5,25	5,31	4,49	4,61	4,61	5,25	5,31
Tj = 12 °C Teljesítménytényező részter- helésnél, melegebb klímavis- zonyok mellett (COPd)		4,39	4,81	4,85	5,1	5,16	4,39	4,81	4,85	5,1	5,16
Tj = Bivalens hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = Bivalens hőmérséklet át- lagos klímaviszonyok mellett (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = Bivalens hőmérséklet át- lagos klímaviszonyok mellett (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = Üzemhatárérték- hőmérséklet hűvösebb klí- maviszonyok mellett (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = Üzemi hőmérséklet hatá- rértéke átlagos klímaviszon- yok mellett (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26

Helyiségfűtő és hőszivattyús kombinált fűtőberendezésre vonatkozó szükséges adatok a 813/2013 & 811/2013/EU rendelet előírásai szerint

		HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Premi- um	HPG-I 15 DS Premi- um
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
[Grenzwert der Betriebstemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (TOL)]	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke (WTOL)	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (P _{off})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (P _{T0})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (P _{SB})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban forgattyúsházfűtéssel (P _{CK})	W	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye hidegebb klimatikus viszonyok (P _{sup})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye (P _{sub})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye melegebb klimatikus viszonyok (P _{sup})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiegészítő fűtés energiabeviteli módja		elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus
Teljesítményvezérlés		változékony	változékony	változékony	változékony	változékony	változékony	változékony	változékony	változékony	változékony
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	49	45
Éves energiafelhasználás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2252	3439	3985	6485	7451	2252	3439	3985	6485	7451
Éves energiafelhasználás átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	1934	2988	3461	5607	6476	1934	2988	3461	5607	6476
Éves energiafelhasználás melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	1300	1954	2243	3650	4211	1300	1954	2243	3650	4211
Hőforrásoldali térfogatáram	m³/h	0,5	0,6	0,68	1,08	1,31	0,5	0,6	0,68	1,08	1,31
Terhelési profil							XL	XL	XL	XL	XL
Napi villamosenergia-fogyasztás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (QELEC)	kWh						7,08	7,08	7,08	6,61	6,61
Napi áramfogyasztás (Qelec)	kWh						7,08	7,08	7,08	6,61	6,61
Napi villamosenergia-fogyasztás melegebb klimatikus viszonyok mellett (QELEC)	kWh						7,08	7,08	7,08	6,61	6,61
Éves villamosenergia-fogyasztás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Éves áramfogyasztás átlagos klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Melegvíz-előállítás energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett	%	-	-	-	-	-	108	108	108	115	115

Helyiségfűtő és hőszivattyús kombinált fűtőberendezésre vonatkozó szükséges adatok a 813/2013 & 811/2013/EU rendelet előírásai szerint

		HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium	HPG-I 04 DS Premi- um	HPG-I 06 DS Premi- um	HPG-I 08 DS Premi- um	HPG-I 12 DS Premi- um	HPG-I 15 DS Premi- um
Különleges óvintézkedés		Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézte- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézte- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézte- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézte- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézte- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézte- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézte- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézte- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézte- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézte- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót

HU

Termékadatlap: Kombinált fűtőberendezés a 811/2013/EU rendelet előírásai szerint

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Premi- um	HPG-I 15 CS Premi- um	HPG-I 04 DCS Pre- mium	HPG-I 06 DCS Pre- mium	HPG-I 08 DCS Pre- mium	HPG-I 12 DCS Pre- mium	HPG-I 15 DCS Pre- mium
		202627	202628	202629	202630	202631	202632	202633	202634	202635	202636
Gyártó		STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON	STIEBEL EL- TRON
Terhelési profil							XL	XL	XL	XL	XL
Egyedi helyiségfűtés ener- gia-felhasználás hatékonysá- gi osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Egyedi helyiségfűtés ener- gia-felhasználás hatékonysá- gi osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Melegvíz-előállítás ener- giahatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett							A	A	A	A	A
Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus vis- zonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77
Névleges hőteljesítmény átlagos klimatikus viszo- nyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46	4,23	6,7	7,66	12,03	14,46
Éves energiafelhasználás átlagos klimatikus vis- zonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	1934	2988	3461	5607	6476	1934	2988	3461	5607	6476
Éves energiafelhasználás átlagos klimatikus viszo- nyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	1723	2662	3094	4445	5489	1723	2662	3094	4445	5489
Éves áramfogyasztás átlagos klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Évszaktól függő központifűtés- energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalm- azások esetén (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Évszaktól függő központifűtés- energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, alacsony hőmérsékletű alkalm- mazások esetén (ηs)	%	194,8	199,8	196,7	215,6	209,8	194,8	199,8	196,7	215,6	209,8
Melegvíz-előállítás energia- hatékonysága átlagos klima- tikus viszonyok mellett	%	-	-	-	-	-	108	108	108	115	115
Épületen belüli hangteljesít- ményszint	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	44	45
Különleges óvintézkedés		Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezésénél vagy karbantartásánál szükséges speciális óvintézkedés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót
Névleges hőteljesítmény hűvösebb klimatikus vis- zonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Pnévleges)	kW	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77	3,76	6,05	6,93	11,99	13,77

[illegible]

Termékadatlap: Helyiségfűtő berendezésből és hőmérséklet-szabályzóból álló készülékcsoport a 811/2013/EU rendelet előírásai szerint

		HPG-I 04 CS Pre- mium 202627	HPG-I 06 CS Pre- mium 202628	HPG-I 08 CS Pre- mium 202629	HPG-I 12 CS Pre- mium 202630	HPG-I 15 CS Pre- mium 202631	HPG-I 04 DCS Pre- mium 202632	HPG-I 06 DCS Pre- mium 202633	HPG-I 08 DCS Pre- mium 202634	HPG-I 12 DCS Pre- mium 202635	HPG-I 15 DCS Pre- mium 202636
Gyártó		STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON	STIEBEL ELTRON
Évszaktól függő központifűtés-energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (Iηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
A hőmérséklet-szabályzó hozzájárulása a központi fűtés energiahatékonyságához	%	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
A csatlakoztatott rendszer központi fűtésének energia-hatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett	%	156,4	162,9	161	172,3	171,2	156,4	162,9	161	172,3	177,7
A csatlakoztatott rendszer központi fűtésének energia-hatékonysága hidegebb klimatikus viszonyok mellett	%	160,3	169	166,9	177,8	177,7	160,3	169	166,9	177,8	177,7
Központi fűtés energiahatékonysága melegebb klimati-kus viszonyok mellett	%	150,2	161	160,6	171,1	170,2	150,2	161	160,6	171,1	170,2
A központi fűtés átlagos és hidegebb klimatikus vis-zonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke	%	3,9	6,2	6	5,6	6,5	3,9	6,2	6	5,6	6,5
A központi fűtés melegebb és átlagos klimatikus vis-zonyok melletti energiahatékonysága közti különbség értéke	%	6,1	1,9	0,4	1,2	1	6,1	1,9	0,4	1,2	1
Egyedi helyiségfűtés energia-felhasználás hatékonysági osztálya átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
A kombinált rendszer fűtésének energiahatékonysága átlagos klímaviszonyok mellett		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Melegvíz-előállítás energiahatékonysági osztálya átl-a-gos klimatikus viszonyok mellett							A	A	A	A	A
Terhelési profil							XL	XL	XL	XL	XL

HU

[illegible]

Helyiségfűtő és hőszivattyús kombinált fűtőberendezésre vonatkozó szükséges adatok a 813/2013 & 811/2013/EU rendelet előírásai szerint

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Premi- um	HPG-I 15 CS Premi- um	HPG-I 04 DCS Pre- mium	HPG-I 06 DCS Pre- mium	HPG-I 08 DCS Pre- mium	HPG-I 12 DCS Pre- mium	HPG-I 15 DCS Pre- mium
Bivalens hőmérséklet átlagos klimatikus viszonyok mellett (Tbiv)	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Bivalens hőmérséklet me- legebb klimatikus viszonyok mellett (Tbiv)	°C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Évszaktól függő központifűtés- energiahatékonyság hűvösebb klimatikus vis- zonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs)	%	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2	156,8	165,5	163,4	174,3	174,2
Évszaktól függő központifűtés- energiahatékonyság átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalm- zások esetén (ηs)	%	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7	152,9	159,4	157,5	168,8	167,7
Évszaktól függő központifűtés- energiahatékonyság melegebb klimatikus vis- zonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (ηs)	%	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7	146,7	157,5	157,1	167,6	166,7
Tj = -7 °C Teljesítménytényező részter- helésnél, hűvösebb klímavis- zonyok mellett (COPd)		4,1	4,15	4,07	4,31	4,24	4,1	4,15	4,07	4,31	4,24
Tj = -7°C Jóság tényező rész- terhelésben, átlagos klíma- viszonyok mellett (COPd)		3,58	3,55	3,44	3,55	3,4	3,58	3,55	3,44	3,55	3,4
Tj = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		4,37	4,68	4,6	4,91	4,94	4,37	4,68	4,6	4,91	4,94
Tj = 2°C Jósági tényező rész- terhelésben, átlagos klíma- viszonyok mellett (COPd)		4,22	4,27	4,21	4,49	4,44	4,22	4,27	4,21	4,49	4,44
Tj = 2 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésnél, hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		4,51	4,8	4,9	5,16	5,24	4,51	4,8	4,9	5,16	5,24
Tj = 7°C Jóság tényező rész- terhelésben, átlagos klíma- viszonyok mellett (COPd)		4,47	4,76	4,69	4,99	5,03	4,47	4,76	4,69	4,99	5,03
Tj = 7 °C Teljesítménytényező részterhelésben, melegebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3,95	3,97	3,88	4,12	3,99	3,95	3,97	3,88	4,12	3,99
Tj = 12 °C Teljesítménytényező részter- helésnél, hűvösebb klímavis- zonyok mellett (COPd)		4,52	4,73	4,75	5,4	5,44	4,52	4,73	4,75	5,4	5,44
Tj = 12°C Jóság tényező rész- terhelésben, átlagos klíma- viszonyok mellett (COPd)		4,49	4,61	4,61	5,25	5,31	4,49	4,61	4,61	5,25	5,31
Tj = 12 °C Teljesítménytényező részter- helésnél, melegebb klímavis- zonyok mellett (COPd)		4,39	4,81	4,85	5,1	5,16	4,39	4,81	4,85	5,1	5,16
Tj = Bivalens hőmérséklet hűvösebb klímaviszonyok mellett (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = Bivalens hőmérséklet át- lagos klímaviszonyok mellett (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = Bivalens hőmérséklet át- lagos klímaviszonyok mellett (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = Üzemhatárérték- hőmérséklet hűvösebb klí- maviszonyok mellett (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
Tj = Üzemi hőmérséklet hatá- rértéke átlagos klímaviszon- yok mellett (COPd)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26

Helyiségfűtő és hőszivattyús kombinált fűtőberendezésre vonatkozó szükséges adatok a 813/2013 & 811/2013/EU rendelet előírásai szerint

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Premi- um	HPG-I 15 CS Premi- um	HPG-I 04 DCS Pre- mium	HPG-I 06 DCS Pre- mium	HPG-I 08 DCS Pre- mium	HPG-I 12 DCS Pre- mium	HPG-I 15 DCS Pre- mium
Tj = Üzemi hőmérséklet határértéke melegebb klímaviszonyok mellett (Pdh)		3,43	3,34	3,22	3,29	3,26	3,43	3,34	3,22	3,29	3,26
[Grenzwert der Betriebstemperatur bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen (TOL)]	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Fűtővíz üzemi hőmérsékletének határértéke (WTOL)	°C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt állapotban (P _{off})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Villamosenergia-fogyasztás kikapcsolt termosztátos állapotban (P _{T0})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Villamosenergia-fogyasztás készenléti állapotban (P _{SB})	W	16	16	16	19	19	16	16	16	19	19
Villamosenergia-fogyasztás üzemi állapotban forgattyúsházfűtéssel (P _{CK})	W	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye hidegebb klimatikus viszonyok (P _{sup})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye (P _{sub})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítménye melegebb klimatikus viszonyok (P _{sup})	kW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiegészítő fűtés energiabeviteli módja	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus	elektronikus
Teljesítményvezérlés	változékony	változékony	változékony	változékony	változékony	változékony	változékony	változékony	változékony	változékony	változékony
Épületen belüli hangteljesítményszint	dB(A)	38	41	40	39	39	43	43	46	44	45
Éves energiafelhasználás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	2252	3439	3985	6485	7451	2252	3439	3985	6485	7451
Éves energiafelhasználás átlagos klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	1934	2988	3461	5607	6476	1934	2988	3461	5607	6476
Éves energiafelhasználás melegebb klimatikus viszonyok mellett, közepes hőmérsékletű alkalmazások esetén (QHE)	kWh/a	1300	1954	2243	3650	4211	1300	1954	2243	3650	4211
Hőforrásoldali térfogatáram	m³/h	0,5	0,6	0,68	1,08	1,31	0,5	0,6	0,68	1,08	1,31
Terhelési profil							XL	XL	XL	XL	XL
Napi villamosenergia-fogyasztás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (QELEC)	kWh						7,08	7,08	7,08	6,61	6,61
Napi áramfogyasztás (Qelec)	kWh						7,08	7,08	7,08	6,61	6,61
Napi villamosenergia-fogyasztás melegebb klimatikus viszonyok mellett (QELEC)	kWh						7,08	7,08	7,08	6,61	6,61
Éves villamosenergia-fogyasztás hűvösebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Éves áramfogyasztás átlagos klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb klimatikus viszonyok mellett (AEC)	kWh/a						1556	1556	1556	1451	1451
Melegvíz-előállítás energiahatékonysága átlagos klimatikus viszonyok mellett	%	-	-	-	-	-	108	108	108	115	115

Helyiségfűtő és hőszivattyús kombinált fűtőberendezésre vonatkozó szükséges adatok a 813/2013 & 811/2013/EU rendelet előírásai szerint

		HPG-I 04 CS Premi- um	HPG-I 06 CS Premi- um	HPG-I 08 CS Premi- um	HPG-I 12 CS Premi- um	HPG-I 15 CS Premi- um	HPG-I 04 DCS Pre- mium	HPG-I 06 DCS Pre- mium	HPG-I 08 DCS Pre- mium	HPG-I 12 DCS Pre- mium	HPG-I 15 DCS Pre- mium
Különleges óvintézkedés		Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézké- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézké- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézké- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézké- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézké- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézké- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézké- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézké- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézké- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót	Az összes, a helyiségfűtő berendezés összesze- relésénél, üzembe helyezé- sénél vagy karbant- artásánál szükséges speciális óvintézké- dés: Lásd a telepítési és szerelési útmutatót

HU