

## Caracteristici tehnice și funcționale

	TORID 10	TORID 15	TORID 20	TORID 35	TORID 50	Cazan 2x2 3 țevi de fum	Cazan 2x2 6 țevi de fum	Cazan 200l 6 țevi de fum	
Cod produs	1.807.00.10AC	1.807.00.15AC	1.807.00.00AC	1.039.00.35AC	1.039.00.0000	1.065.00.0000	1.092.00.0000	1.025.01.200l	
Puterea termică nominală (kW)	12	17	27	35	55	8-10	12-14	16-18	
Numărul țevilor de fum (buc)	3	6	6	6	12	3	6	6	
Presiunea maximă în instalația de încălzire (bar)	3	3	3	3	3	3	3	3	
Presiunea de încălzire recomandată (bar)	0,9-1,1	0,9-1,1	0,9-1,1	0,9-1,1	0,9-1,1	0,9-1,1	0,9-1,1	0,9-1,1	
Temperatura maximă a apei din cazan (°C)	90	90	90	90	90	90	90	90	
Temperatura maximă de evacuare gaze (°C)	250	250	250	250	250	250	250	250	
Diametrul de racordare la coș (mm)	110/140	140	140	140	200	110/140	140	140	
Randamentul termic până la (%)	90	90	90	90	90	90	90	90	
Debit apă caldă menajeră la 40° C (l/min)	6	8	10	14	16	6	8	10	
Volumul apei din cazan (l)	90	90	90	90	170	90	90	200	
Volumul apei din sobă (l)	15	15	20	30	30	×	×	×	
Suprafața de schimb termic (dm <sup>2</sup> )	86	114	135	165	269	61	89	155	
Puterea rezistenței electrice (kW)	2	2	2	2	2	2	2	2	
Tensiunea de alimentare rezistență (Vca)	230	230	230	230	230	230	230	230	
Suprafața maximă a spațiului de încălzit (mp)	80	140	220	300	450	50	90	160	
Consumul de combustibil pentru 24 ore (kg)	12-18	19-24	24-30	30-45	48-74	12	14	16	
Capacitatea utilă a focarului (l)	30	30	50	110	110	28	57	57	
Dimensiuni gură alimentare sobă (mm)	250x180	250x180	250 <sup>2</sup> 180	325 <sup>2</sup> 285	325 <sup>2</sup> 285	250x180	250x180	250x180	
Dimensiuni gabarit ansamblu (mm)	Înălțime	1750	1450	1750	1800	1850	1620	1420	2020
	Lungime	600	620	620	810	810	540	640	640
	Lățime	580	580	580	710	710	500	580	580
Masa cu ambalaj (kg)	Cazan	65	83	83	83	130	65	83	132
	Sobă	65	65	96	135	130	39	50	50
Elemente de siguranță necesare	Supapă sig. apă caldă (bar)	6	6	6	6	6	6	6	6
	Supapă sig. încălzire centrală (bar)	3	3	3	3	3	3	3	3
	Vas expansiune (l)	12	12	18	24	32	12	12	18
Racorduri (poli)	Termostat cu lanț	×	✓	✓	✓	✓	×	×	×
	Intrare (retur)	1	1	1	1½	1½	1	1	1
	Ieșire (tur)	1	1	1	1	1½	1	1	1
	Circuit ACM (serpent.)	1	1	1	1	1	1	1	1
Soba tip ELTIM recomandată	✓	✓	✓	✓	✓	H3 sau H4	H5	H5	