

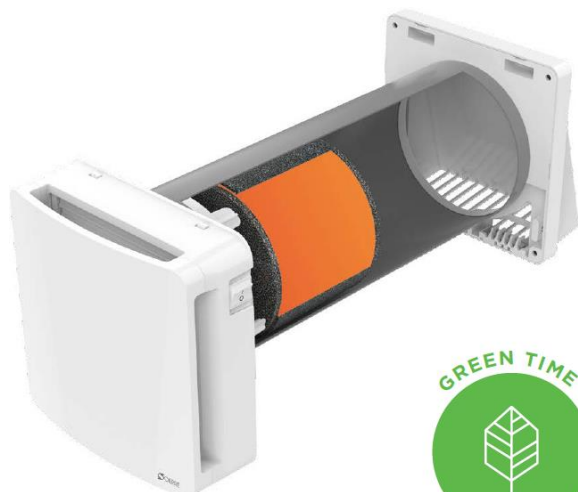
Producator: **OERRE Italia**

Recuperatoare de caldura Tempero

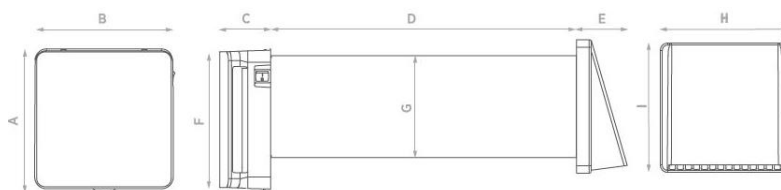
Model: TEMPERO CERAM 2.0

Cod Romstal: 81VE6870; 81VE3120; 81VE2300

Cod Furnizor: 0023100; 0023120; 0023000



CE IPX4 



MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H	I
TEMPERO CERAM 2.0	220	220	80	500	80	220	Ø100/160	210	210

- FISA TEHNICA -



- Schimbător de căldură de înaltă eficiență (până la 93%), realizat din material ceramic
- Fabricat din cele mai bune materiale, cu viață lungă, de înaltă calitate și cu design elegant.
- Capac frontal din ABS.
- Sistem de deschidere basculantă a oblonului pentru a preveni pătrunderea aerului atunci când ventilatorul este oprit.
- Lungimea standard a conductei 500 mm. Lungimea de 700 mm este disponibilă la cerere.
- 200 mm - 3 m adâncimea maximă a peretelui (2,5 m în cazul unei curbe de 90°).
- Motor cu rotor cu rulmenți cu bile de curent continuu, fără perii, cu comutare electronică.
- Durată lungă de viață și consum redus de energie.
- Curățare și întreținere ușoară.
- Filtru dublu de praf, lavabil și ușor de accesat pentru operațiunile de întreținere.
- Grad de protecție IPX4.
- Indicator LED pentru funcții și curățarea filtrului.
- Senzori de umiditate și crepuscular (pt. versiunile active și wireless).
- Ultima funcție setată este salvată și restabilită automat în caz de întrerupere a cu energie electrică.
- Nu este necesară drenarea condensului.
- Temperaturi de lucru: - 30°C+ 50°C.

3 versiuni disponibile: TEMPERO CERAM 2.0 BASE (versiunea de bază) - TEMPERO CERAM 2.0 ACTIVE (conexiune prin cablu) - TEMPERO CERAM 2.0 WIRELESS (conexiune wireless).

* Posibilitatea de a înlocui filtrul standard cu un filtru opțional (numai Ø160)

AMPLASARE

Tempero Ceram 2.0 a fost proiectat pentru a fi instalat în spațiile principale ale casei (camera de zi, dormitor...). Versiunea de bază Tempero Ceram 2.0 poate fi instalată ca o singură unitate chiar dacă cea mai mare eficiență poate fi atinsă prin instalarea a două unități. Prin selectarea versiunilor Tempero Ceram 2.0 Active și/sau Tempero Ceram 2.0 Wireless de fapt, datorită tehnologiei de sincronizare, pot fi instalate două sau mai multe produse care comunică între ele.

DATE TEHNICE

Model	Cod	Ø Orificiu (mm)	Tensiune (Volt)	Frecvență (Hz)	Debit intrare - "IN" (m³/h)	Debit ieșire "OUT" (m³/h)	Presiune maximă (mm H₂O)	Presiune maximă (Pa)	Putere (W)	Zgomot dB(A) _{3m}	Masa (Kg)
TEMPERO CERAM 2.0 100 BASE	0023000	100	220-240	50	30	30	7,3	72	6,9	30	3,5
TEMPERO CERAM 2.0 100 ACTIVE	0023010	100	220-240	50	30	30	7,3	72	6,9	30	3,5
TEMPERO CERAM 2.0 100 WIRELESS	0023020	100	220-240	50	30	30	7,3	72	6,9	30	3,5
TEMPERO CERAM 2.0 160 BASE	0023100	160	220-240	50	60	60	5,5	54	6,7	29	5
TEMPERO CERAM 2.0 160 ACTIVE	0023110	160	220-240	50	60	60	5,5	54	6,7	29	5
TEMPERO CERAM 2.0 160 WIRELESS	0023120	160	220-240	50	60	60	5,5	54	6,7	29	5

VALORI DEBITE SI PUTERII

Model	Viteza de noapte			Viteza 1			Viteza 2			Viteza 3		
	Debit mc/h	Putere (W)	Zgomot dB(A)	Debit mc/h	Putere (W)	Zgomot dB(A)	Debit mc/h	Putere (W)	Zgomot dB(A)	Debit mc/h	Putere (W)	Zgomot dB(A)
TEMPERO CERAM 2.0 100 BASE	-	-	-	10	4.7	9	20	5.6	22	30	6.9	30
TEMPERO CERAM 2.0 100 ACTIVE	5	4.0	8	10	4.7	9	20	5.6	22	30	6.9	30
TEMPERO CERAM 2.0 100 WIRELESS	5	4.0	8	10	4.7	9	20	5.6	22	30	6.9	30
TEMPERO CERAM 2.0 160 BASE	-	-	-	20	4.2	9	40	5.6	21	60	6.7	29
TEMPERO CERAM 2.0 160 ACTIVE	10	3.9	4	20	4.2	9	40	5.5	21	60	6.7	29
TEMPERO CERAM 2.0 160 WIRELESS	10	3.9	4	20	4.2	9	40	5.5	21	60	6.7	29

INSTRUMENTE DE CONTROL (necesare pentru versiunile Active și Wireless, câte unul pentru fiecare sistem, pentru a executa toate funcțiile)



Model	Cod	Tip	Potrivit pentru
TC BASE	0010562	Telecomanda inclusa	TEMPERO CERAM 2.0 Ø 100/160
TC PLUS	0010561	Telecomanda	TEMPERO CERAM 2.0 Ø 100/160
PR VISUAL ACTIVE	0010570	Panou de comanda la distanta	TEMPERO CERAM 2.0 Ø 100/160
PR VISUAL WIRELESS	0010572	Panou de comanda la distanta	TEMPERO CERAM 2.0 Ø 100/160
PR VISUAL ACTIVE CO2	0010580	Panou de comanda la distanta	TEMPERO CERAM 2.0 Ø 100/160
PR VISUAL WIRELESS CO2	0010582	Panou de comanda la distanta	TEMPERO CERAM 2.0 Ø 100/160

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Tempero Ceram 2.0 versiuni disponibile:

Principalele caracteristici tehnice ale versiunii BASE:

- Telecomandă inclusă (TC BASE);
- ON/OFF și viteza 1, 2 și 3;
- Comenzi încorporate sau de la distanță montate pe perete (întrerupătorul de perete nu este furnizat).

Principalele caracteristici tehnice ale versiunii ACTIVE:

Conexiune prin cablu între unități;

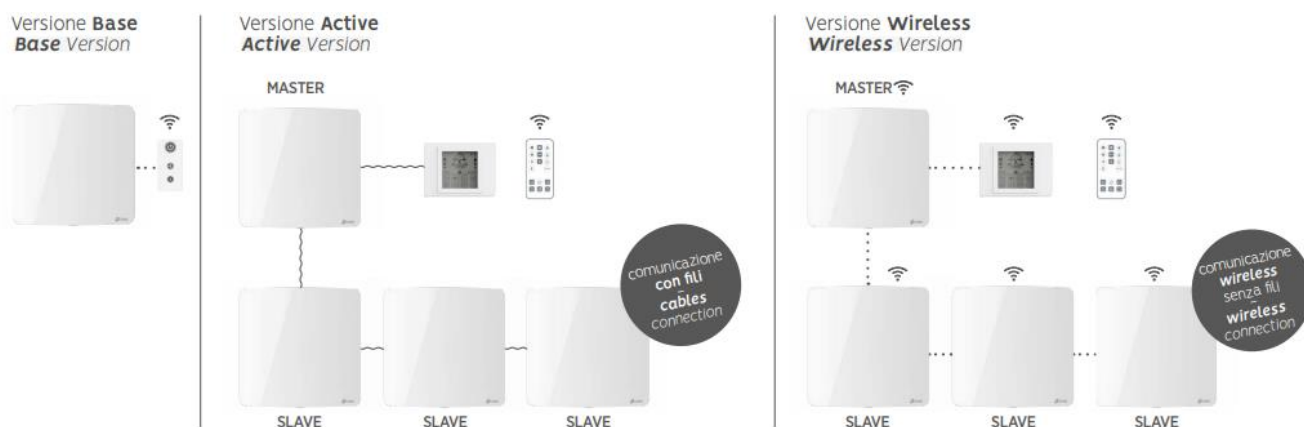
- Telecomandă cu afișaj (accesoriu vândut separat);
- Senzori de umiditate și crepuscular integrați care permit mai multe moduri de funcționare automată (vezi telecomanda);
- Până la 16 unități care comunică în succesiune în același sistem în modul master/ slave, prin configurarea ușoară a comutatoarelor dip;
- 3 viteze reglabile (plus versiunea de noapte)

Principalele caracteristici tehnice ale versiunii WIRELESS:

Conexiune fără fir între unități;

- Telecomandă cu afișaj (accesoriu vândut separat);
- Senzori de umiditate și penumbră integrați care permit mai multe moduri de funcționare automată (vezi telecomanda);
- Până la 16 unități care comunică în secvență în același sistem în modul master/ slave, prin configurarea ușoară a dip switch-urilor
- 3 viteze reglabile (plus versiunea de noapte)

Scheme de functionare



EVIDENȚĂ

ÎNTREȚINERE UȘOARĂ Produsul a fost proiectat corespunzător pentru a fi ușor de inspectat și curățat în vederea întreținerii.

EFICIENȚĂ Schimbător de căldură mai lung 100 mm.

PERSONALIZAREA LUNGIMII DUCTULUI

Datorită diferitelor dimensiuni ale pereților în ceea ce privește grosimea, o conductă versatilă și reglabilă în lungime este utilă pentru instalare: este posibilă scurtarea conductei de la lungimea maximă (40cm) la minimul solicitat (25cm).

Tehnoredactare: Cristian Mirica



Tel: 0372.123.101
Fax: 021.332.09.04



office@romstal.ro
www.romstal.ro



Sos. Vitan-Barzesti nr. 11A,
sector 4, Bucuresti

Romstal Imex S.R.L. • Reg. Com. J1994014205403 • Cod unic de înregistrare: 5990324
Capital Social: 10.873.200 lei • Identificator Unic la Nivel European (EUID): ROONRC.J1994014205403
Conturi: RO53 INGB 0001 0001 4645 8915 ING Bank Bucuresti • RO88 BRDE 450S V009 7703 4500 BRD GSG SMCC