Nemo

BREVETTO

NUOVO

TECNOLOGIA IDRONICA PER IL SILENZIO

Nemo è il terminale idronico di soli 12 cm di spessore, che racchiude al suo interno il meglio della tecnologia idronica Ideal Clima, arricchita dell'innovativo brevetto "TRIPOD".

Privo di griglia di aspirazione anteriore, è dotato di flap di uscita aria con apertura orientabile manualmente



DESCRIZIONE

Nemo è il terminale idronico con spessore 12 cm con batteria di scambio ad alta efficenza, gruppo ventilante tangenziale con motore DC Inverter, caratterizzato da elevata silenziosità. Il sistema di regolazione digitale autonomo è a bordo macchina con pulsanti a sfioro e display in trasparenza. Può essere comandato da bordo, da telecomando o da termostato programmatore a parete 0-10V. Nemo è Wi-Fi Ready e, con aggiunta di Wi-Fi+, è utilizzabile con app dedicata. Struttura e mantello sono in acciaio verniciato a polvere di colore bianco. Flap uscita aria di alluminio, con apertura orientabile manualmente. È completo di vasca di raccolta condensa per installazione verticale ed orizzontale, filtro estraibile a trama sottile. Attacchi lato sinistro ¾ M.

codice	prodotto	eur/pz
TNM02D	RADIANTORE NEMO 250 - DC INVERTER WI-FI READY	540,00
TNM04D	RADIANTORE NEMO 400 - DC INVERTER WI-FI READY	584,70
TNM06D	RADIANTORE NEMO 600 - DC INVERTER WI-FI READY	668,80
TNM08D	RADIANTORE NEMO 800 - DC INVERTER WI-FI READY	752,90
TNM10D	RADIANTORE NEMO 1'000 - DC INVERTER WI-FI READY	828,19

I PREZZI SI RIFERISCONO A NEMO GIÀ DOTATO DI CONTROLLO ELETTRONICO MONTATO A BORDO CON LED A SFIORO SULLA SUPERFICIE SUPERIORE.



Ventilatori Brushless modulanti a magneti permanenti con inverter, per uso continuo , a risparmio energetico con bassa rumorosità.



Ventilatore Tangenziale cross-flow con pale asimmetriche, la tecnologia più silenziosa sul mercato.



Controllo elettrico in modulazione della velocità di ventilazione per adattare la potenza termica in continuo alle necessità del locale.

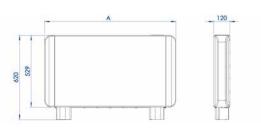


La tecnologia "RADIANTore" veicola calore o raffrescamento con movimenti d'aria minimi o nulli, con il risultato di una prestazione acustica senza pari.



Controllo elettronicO WI-FI Ready di serie per remotizzazione senza limiti con Smart Life, Google Home e Alexa.

DIMENSIONI



Modello	[mm] A
Nemo 250	780
Nemo 400	970
Nemo 600	1'160
Nemo 800	1'350
Nemo 1000	1'350

NEMO RISCALDA, RAFFRESCA E DEUMIDIFICA

Nemo è la soluzione completa per la climatizzazione idronica estiva e invernale.

Con Nemo si sfruttano a pieno le moderne pompe di calore reversibili o le caldaie a condensazione.

Con 5 taglie disponibili da 0,8 a 3,3 kW in raffrescamento e da 1,4 a 4,9 kW in riscaldamento si possono soddisfare anche gli ambienti più grandi.

PRESA D'ARIA INVISIBILE

Gli innovativi profili interni brevettati 'TRIPOD' lavorano di squadra con il ventilatore tangenziale evoluto. Nemo aspira l'aria dal basso, senza alcun bisogno di antiestetiche griglie frontali, nella massima silenziosità e con il miglior coefficiente di resa possibile.

L'assenza di moti turbolenti dei flussi d'aria si traduce in silenziosità ed efficienza energetica senza pari.



Wi-Fi + E COMANDI VOCALI

Nemo è Wi-fi Ready, basta aggiungere la chiavetta Wi-fi+ per poterlo comandare con le principali App di Home automation







DESIGN CURATO IN OGNI DETTAGLIO

Bello, elegante, sottile e compatto. Il design di Nemo è ispirato da linee morbide e gradevoli, senza soluzione di continuità. La forma affusolata si sposa perfettamente con le pareti degli ambienti più esigenti e ne accentua il ridotto spessore.





DATI TECNICI

Descrizione	[UdM]	Nemo 250	Nemo 400	Nemo 600	Nemo 800	Nemo 1000
Potenza riscaldamento T=70-60°C (1)	W	2'260	3'840	5'370	6'950	7'920
Portata acqua (1)	l/min	3,24	5,51	7,71	10	11,33
Perdita di carico (1)	kPa	3,00	6,75	4,5	7,2	9
Potenza riscaldamento T=50-45°C (2)	W	1'400	2'340	3'330	4'250	4'870
Portata acqua (2)	l/min	4,18	5,55	7,8	10,2	11,4
Perdita di carico (2)	kPa	4,30	7,6	4,2	8	9,8
Potenza riscald. Mod. Radiantore (2)	W	450	750	1'090	1'300	1'620
Potenza raffrescamento T=7-12°C (3)	W	815	1'700	2'515	2'922	3'360
Portata acqua (3)	I/min	2,34	5	7,22	8,29	9,8
Perdita di carico (3)	kPa	2,30	7,3	5,2	6,62	8,8
Portata aria	mc/h	160	330	460	590	700
Potenza risc. Vent. fermo (1)	W	340	390	460	590	700
Spessore	mm	120	120	120	120	120
Rumorosità modalità super silence (4)	dB (A)	16,6	15,2	16,2	18,3	21,4
Rumorosità max velocità (4)	dB (A)	30,5	36,6	37,0	40,4	42,1
Rumorosità min velocità (4)	dB (A)	18,4	21,1	21,3	23,5	27,0
Alimentazione elettrica grado protezione	-	220-240 V / 50 Hz ÷ IP23				
Consumo Elettrico vel max	W	10	16	17	35	60
Attacchi idraulici	filett.	3/4" M	3/4" M	3/4" M	3/4" M	3/4" M
Tubazioni colleg. idraulico consigliate	Ø int. mm	12	14	16	18	20
Tubo drenaggio	Ø int. mm	16	16	16	16	16

CONDIZIONI DI PROVA

- (1): RISCALDAMENTO: temp. Acqua = 70°C, Temp. diff=10°C; Temp. Aria = 20°C-BS (UNI EN 1397) (2): RISCALDAMENTO: temp. Acqua = 50°C, portata = raffresc. Temp. Aria = 20°C-BS (UNI EN 1397) (3): RAFFRESCAMENTO: temp. Acqua = 7°C, Temp. diff=5°C; Temp. Aria = 27°C-BS/19°C-BU (UNI EN 1397)
- (4): RUMOROSITA': r=2 mt, Q=2, riverbero= 0,5s, v=45mc

















INSTALLABILE A PARETE E SOFFITTO

Nemo puo' essere fissato senza modifiche in orizzontale, o a parete, con le solide staffe previste di serie.





ACCESSORI

LISTINO CALORIFERI E IDRONICA - APRILE 2024

	codice	descrizione	eur/pz
0	TQCT05	TELECOMANDO INFRAROSSI NEMO E YOGA	30,00
	TPDN01	KIT PIEDINI NEMO PER PAVIMENTO (COPPIA)	46,00
5000	TGCL70	KIT IDRAULICO NEMO 2 VIE MOTORIZZABILE	96,00
4	TGCL71	KIT IDRAULICO NEMO 3 VIE MOTORIZZABILE	124,00
	SLTS04	TESTINA HD ELETTROTERM. 230V PER KIT COLLEGAMENTO IDRAULICO MOTORIZZABILE	29,26
Ten in	TGCL86	KIT CONNESSIONE NEMO 250 - 400 - 600 LATO DX	74,48
203	TGCL74	VISION+ TERMOSTATO Wi-Fi DI CONTROLLO 0 / 10 V	133,45
CC access & apr	TQCT07	CHIAVETTA WI-FI+	55,00

VERSATILITÀ DI GESTIONE

Possibilità di controllo (alternative tra loro) O-10V Integra Control Zone Integra Control Zone Integra Touchicreen e visualizzate gestito via internat su smariphone, fobiel o PC. O-10V Infrarossi Fi possibile usare anche alti termastati 0-10 y a commercio Tasti a sfioro A bordo macchino Wi-Fi Wi-Fi Works with lexicolar works with Coople Home

