

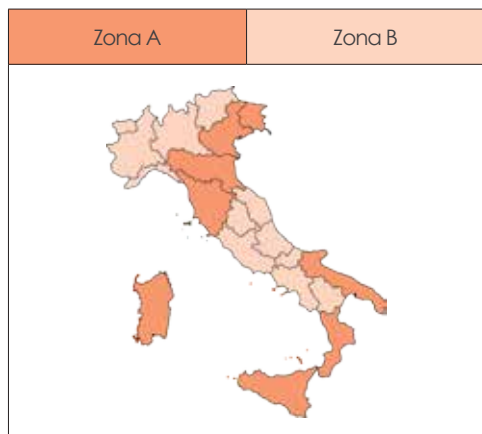
POMPE DI CALORE AD INVERTER

🔥🔥🔥 POMPE DI CALORE VESUVIO INVERTER / VESUVIO INVERTER HEAT PUMPS



- COP che può arrivare fino a 15 nelle condizioni aria 26°C / acqua 26°C / umidità 80%
 - pressione acustica a 10 m che arriva fino a 20dB(A) (modello8N)
 - avviamento ammortizzato integrato che permette di evitare i sovraccarichi sulle installazioni elettriche al momento dell'avviamento delle apparecchiature
 - possibilità di scaldare l'acqua (modalità caldo) o di raffreddarla (modalità freddo)
 - 2 modalità di utilizzo: "Smart" per un utilizzo standard e "Silence" (modalità notte) per un fissaggio all'80% della prestazione massima permettendo una riduzione di 3dB(A) rispetto alla modalità Smart
 - sbrinamento tramite gas caldo con inversione automatica del ciclo
 - gamma completa per vasche fino a 170 m³
 - compressore ad inverter con frequenza variabile (20-90 Hz)
- COP that can reach up to 15 in conditions air 26°C/water 26°C / humidity 80%
 - acoustic pressure at 10 m up to 20dB (A) (model 08N)
 - integrated amortized starter that allows to avoid overloads on electrical installations when starting the equipment
 - possibility of heating water (hot mode) or cool it (cold mode)
 - 2 modes of use: "Smart" for a standard use and "Silence" (or night mode) for a fixing to 80% of the maximum performance allowing a reduction of 3dB (A) compared to Smart mode
 - inverter compressor with variable frequency (20-90 Hz)
 - complete range for tanks up to 170 m³

Codice	Modelli pompe di calore
1041070	Pompa di calore Vesuvio Inverter 08 / Heat pump
1041071	Pompa di calore Vesuvio Inverter 10 / Heat pump
1041072	Pompa di calore Vesuvio Inverter 13 / Heat pump
1041073	Pompa di calore Vesuvio Inverter 17 / Heat pump
1041074	Pompa di calore Vesuvio Inverter 21 / Heat pump
1041075	Pompa di calore Vesuvio Inverter 28 / Heat pump
1041076	Pompa di calore Vesuvio Inverter 36 / Heat pump
ACCESSORI / ACCESSORIES	
1041077	Kit schermo di controllo remoto / Remote control screen kit
1041078	Kit 4 piedi anti-vibrazioni per installazione senza soletta Antivibration kit 4 feet for installation without slab
1041095	Kit 4 piedi anti-vibrazioni per installazione su soletta Antivibration kit 4 feet for installation on slab
1041096	Custodia invernale per mod. 08N, 10N, 13N- 885x336x635 mm Winter cover for models 08N, 10N, 13N
1041097	Custodia invernale per modelli 17N, 21N - 981x336x635 mm Winter cover for models 17N, 21N - 981x336x635 mm
1041098	Custodia invernale per modello 28 - 1120x417x948 mm Winter cover for models 28 - 1120x417x948 mm
1041099	Custodia invernale per modello 36T- 1181x525x935 mm Winter cover for models 36T - 1181x525x935 mm



Caratteristiche		VESUVIO 08N	VESUVIO 10N	VESUVIO 13N	VESUVIO 17N	VESUVIO 21N	VESUVIO 28	VESUVIO 36T
Volume piscina trattato zona A* / pool volume	m³	20 ⁽¹⁾ - 40 ^(1b)	30 ⁽¹⁾ - 50 ^(1b)	40 ⁽¹⁾ - 70 ^(1b)	55 ⁽¹⁾ - 85 ^(1b)	70 ⁽¹⁾ - 100 ^(1b)	85 ⁽¹⁾ - 130 ^(1b)	130 ⁽¹⁾ - 170 ^(1b)
Volume piscina trattato zona B* / pool volume	m³	15 ⁽¹⁾ - 30 ^(1b)	25 ⁽¹⁾ - 40 ^(1b)	30 ⁽¹⁾ - 60 ^(1b)	45 ⁽¹⁾ - 70 ^(1b)	55 ⁽¹⁾ - 85 ^(1b)	70 ⁽¹⁾ - 110 ^(1b)	110 ⁽¹⁾ - 140 ^(1b)
Intervallo di lavoro acqua / Δ water work	°C	da +5° a +35°						
Intervallo di lavoro aria / Δ air work	°C	da 0° a +43°					da -7° a +43°	
Temperatura aria: 15°C; Umidità: 70%; Temperatura acqua in ingresso: 26°C / Air temperature: 15°C, Humidity: 70%, Inlet water temperature: 26°C								
Capacità riscaldamento / Heating capacity	kW	6,0 ⁽²⁾ - 1,3 ⁽³⁾	7 ⁽²⁾ - 1,4 ⁽³⁾	9 ⁽²⁾ - 2 ⁽³⁾	11,5 ⁽²⁾ - 2,4 ⁽³⁾	14 ⁽²⁾ - 3 ⁽³⁾	18 ⁽²⁾ - 4,6 ⁽³⁾	24 ⁽²⁾ - 6,2 ⁽³⁾
C.O.P. potenza ottimale / best power		3,9 ⁽²⁾ - 6,7 ⁽³⁾	3,8 ⁽²⁾ - 6,6 ⁽³⁾	3,9 ⁽²⁾ - 6,7 ⁽³⁾	3,8 ⁽²⁾ - 6,7 ⁽³⁾	3,9 ⁽²⁾ - 6,7 ⁽³⁾	4,4 ⁽²⁾ - 7,9 ⁽³⁾	4,5 ⁽²⁾ - 8 ⁽³⁾
Portata d'acqua raccomandata Water flow volume	m³/h	2 - 4	3 - 4	4 - 6	6 - 8	8 - 10	10 - 12	12 - 18
Consumo nominale a 15/26/70%	kW	1,3 ⁽²⁾ - 0,19 ⁽³⁾	1,7 ⁽²⁾ - 0,21 ⁽³⁾	2,3 ⁽²⁾ - 0,3 ⁽³⁾	2,9 ⁽²⁾ - 0,36 ⁽³⁾	3,7 ⁽²⁾ - 0,45 ⁽³⁾	4,0 ⁽²⁾ - 0,58 ⁽³⁾	5,3 ⁽²⁾ - 0,79 ⁽³⁾
Alimentazione elettrica / Power supply	V	220 Volts/240 V 1Ph/50 Hz						380 Volts/415 V 3Ph/50 Hz
Assorbimento nominale Heating running current	A	5,6 ⁽²⁾ - 0,8 ⁽³⁾	7,4 ⁽²⁾ - 0,9 ⁽³⁾	10 ⁽²⁾ - 1,3 ⁽³⁾	12,6 ⁽²⁾ - 1,6 ⁽³⁾	16,1 ⁽²⁾ - 1,96 ⁽³⁾	17,4 ⁽²⁾ - 2,5 ⁽³⁾	8,0 ⁽²⁾ - 1,1 ⁽³⁾
Tipo di compressore e gas Compressor and gas type		Inverter ----- R 410A						
Potenza acustica a 10 m / Noise at 1m	dB(A)	20,5 ⁽³⁾ - 29,2 ⁽²⁾	21,3 ⁽³⁾ - 30,0 ⁽²⁾	21,5 ⁽³⁾ - 30,2 ⁽²⁾	24,8 ⁽³⁾ - 34,1 ⁽²⁾	26,2 ⁽³⁾ - 34,9 ⁽²⁾	28,6 ⁽³⁾ - 35,5 ⁽²⁾	29,6 ⁽³⁾ - 35,8 ⁽²⁾
Raccordo idraulico / water connection	mm	Ø 50						
Dimensioni prodotto / Dimensions	mm	864 x 349 x 648			954 x 349 x 648		1092x391x958	1161x496x958
Peso / Weight	Kg	46	47	49	60	63	90	108

(1) Stagione lunga: da metà marzo a metà novembre, copertura solare fuori dai periodi di balneazione, acqua T° a 26 °C, filtrazione 15 ore al giorno (24 ore su 24 per il raggiungimento della temperatura).
 (1b) Stagione classica: da metà maggio a metà settembre, copertura solare fuori dai periodi di balneazione, acqua T° a 26 °C, filtrazione 15 ore al giorno (24 ore su 24 per il raggiungimento della temperatura).
 (2) Alta velocità
 (3) Bassa velocità

(1) Long season: from mid-March to mid-November, solar cover outside bathing periods, water T° at 26 °C, filtration 15 hours a day (24 hours a day to reach the temperature).
 (1b) Classical season: from mid-May to mid-September, sunscreen outside bathing periods, water T° at 26 °C, filtration 15 hours a day (24 hours a day for reaching the temperature).
 (2) Full speed
 (3) Low speed