

Vulcano Power 20kW



La nuova Scaldamassetti MGF Vulcano 20KW rappresenta un'evoluzione tecnologica unica nel settore, eliminando la necessità di un modulo aggiuntivo. Con una potenza massima di 20 kW, offre massima flessibilità e precisione grazie agli step di potenza personalizzabili da 3 a 19.2 kW con incrementi di 3 kW. La portata massima di 160 l/min assicura un flusso costante e potente, ideale anche per impianti radianti di grandi dimensioni. Lo scambiatore è progettato per resistere a pressioni fino a 10 bar, garantendo uno shock termico efficiente e sicuro. Inoltre, rimangono tutte le funzioni del modello C-Plus, offrendo la stessa affidabilità, la stessa versatilità e la piena conformità rispetto alla normativa UNI 1264-4/2021

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Peso (tubi esclusi)	46,20 Kg
Dimensioni	560 x 630 x 1080 mm
Potenza elettrica	19,6 kW
Potenza termica	3,3 kW o 6,3 kW (230V AC con adattatore)
Rendimento	98%
Tensione	400V AC Trifase
	230V AC Monofase
Frequenza	50 - 60 Hz
Corrente max	30 A
Pressione max lavoro	2 Bar
Pressione max scambiatore	10 Bar
Pressione max sensore	50 Bar (risoluzione: 10 mBar)
Sensore temperatura acqua	-20°C / +120°C (risoluzione 0,1°C)
Attacchi al collettore	Valvola 1" M - 1" M
Attacco ausiliario riempimento	3/4" M
Circolatore	9 velocità impostabili
Portata (1 Bar)	160 l/min (+10 m³/h)
Prevalenza	1+10 m
Vaso di espansione	5L, precaricato 3,5 Bar
SD Card	microSD con adattatore 2Gb
Temperatura di lavoro	da 0°C a 55°C

CODICE	MODELLO
906162	Scaldamassetti Vulcano Power 20kW