

NIBE MT-WH21-026-F / FS / V4A

LA POMPA DI CALORE PER LA PRODUZIONE DI ACS PIÙ EFFICIENTE IN ASSOLUTO

- Apparecchio compatto per la produzione di acqua calda sanitaria domestica
- Il miglior COP della sua categoria (4.2)
- Temperatura dell'acqua calda fino a 65°C
- Modulo pompa di calore completamente integrato con raccordi dell'aria in entrata e in uscita
- Serbatoio dell'acqua calda smaltato o in acciaio cromato con capacità di 260 litri (V4A)
- A integrazione dei sistemi di riscaldamento esistenti
- Ideale per la sostituzione degli accumulatori di acqua calda con riscaldamento elettrico diretto
- Scambiatore di calore solare integrato da 1,2 m² (tipo FS)
- Con certificazione FWS e SVGW

Con le pompe di calore per la produzione di acqua calda sanitaria NIBE è possibile produrre acqua calda sanitaria in una casa unifamiliare o in singoli appartamenti di case plurifamiliari, in un modo semplice ed economico. Sfruttando il calore ambiente disponibile, è possibile ottenere un'efficienza superiore al 400%.

La sostituzione di un impianto è molto semplice. L'apparecchio è compatto, facile da installare e pronto per l'uso.



DATI TECNICI

Tipo		MT-WH21-026-F	MT-WH21-026-FS	MT-WH21-026-F V4A
Classe di efficienza in riscaldamento (etichetta prodotto) 55°C		A+		
Potenza termica A20/W53	kW	2,67		
COP secondo EN 16147 a 20°C	kW	4,20		
Riscaldamento elettrico ausiliario	kW	1.5		
Capacità accumulatore	L	260		
Temperatura max. acqua calda sanitaria (compressore)	°C	60		
Temperatura max. acqua calda sanitaria (compressore e resistenza elettrica)	°C	65		
Fonte di calore	°C	-7 - 40		
Collegamento elettrico		1~N/PE/230 V / C13		
Portata volumetrica dell'aria		Nominae 450 m3/h - Intervallo di regolazione 0 - 800 m3/h		
Potenza sonora	dBA	55,6		
Serpentina solare (MT-WH21-026-FS)	m ²	1,2		
Dimensioni H x L x P	mm	620 x 1960		
Peso	kg	100	120	100
Fluido refrigerante R134a	kg	1,28		
Altezza min. locale / Volume min. locale		2,3 m / 30 m ³		
N. art.		084120	084121	084122 V4A

CH/IT 04/2020 - Con riserva di errori, refusi e modifiche tecniche

ACCESSORI PER MT-WH21-026-F / FS / V4A

Accessori		
AN 305	Anodo di riserva	156213-01
TS Solar	Sensore di temperatura per collegamento solare (MT-WH21-026-FS)	156144-01



SCHMID AG, ENERGY SOLUTIONS

Hörnlistrasse 12
8360 Eschlikon
T +41 (0)71 973 73 73
domestic@schmid-energy.ch
www.schmid-energy.ch

NIEDERLASSUNGEN SCHMID:

4713 MATZENDORF | T +41 (0)62 389 20 50
1510 MOUDON | T +41 (0)21 905 95 05
3753 OEY | T +41 (0)33 736 30 70
4914 ROGGWIL | T +41 (0)62 929 16 48



www.nibe.ch