

## UNITÀ INTERNA COMPATTA NIBE™ VVM 500 per impianti con pompe di calore NIBE aria/acqua

NUOVO



### Caratteristiche di NIBE™ VVM 500

**Unità interna compatta e flessibile per il riscaldamento e l'acqua calda sanitaria**

**Supporto al raffreddamento, se combinato con le pompe di calore NIBE F2040 e F2120 (con accessorio)**

**Per installazione in impianti di riscaldamento nuovi o esistenti con alte richieste di acqua calda sanitaria (produzione in rapido), con possibilità di collegare una piscina o una caldaia esistente**

**Modulo di controllo di ultima generazione con display a colori e diverse nuove funzioni**

**Predisposizione alla connessione con pannelli solari o qualsiasi altra fonte di calore esterna**

**In combinazione con le unità esterne aria/acqua NIBE F2120, F2030, F2040 o F2300, il risultato è un impianto di riscaldamento completo**

**Sistema di controllo integrato NIBE UPLINK**

### NIBE VVM 500

VVM 500 fa parte di una nuova generazione di prodotti, che sono stati introdotti per fornire alla vostra casa, in modo economico e nel rispetto dell'ambiente, riscaldamento e acqua calda sanitaria, nella maniera più efficiente possibile. La produzione di calore è economica ed affidabile grazie al serpentino integrato per l'acqua calda sanitaria, pompe di circolazione, serpentino solare, sistema di controllo e resistenza integrativa.

L'unità interna viene collegata all'unità esterna aria/acqua e all'impianto di riscaldamento della vostra casa. È predisposta per essere collegata ad un vasto numero di prodotti e accessori NIBE, come il solare termico o una fonte di calore esterna, bollitori supplementari, piscina e circuiti miscelati a diverse temperature.

VVM 500 è equipaggiata con il controller di ultima generazione per un buon comfort, un buon risparmio ed un'operatività sicura. Chiare informazioni sullo stato, i tempi di funzionamento e tutte le temperature dell'impianto sono visualizzate su un grande display di facile lettura.

A++

Energy efficiency class  
package label for  
NIBE F2300 + VVM 500

 **NIBE**

## Dati tecnici

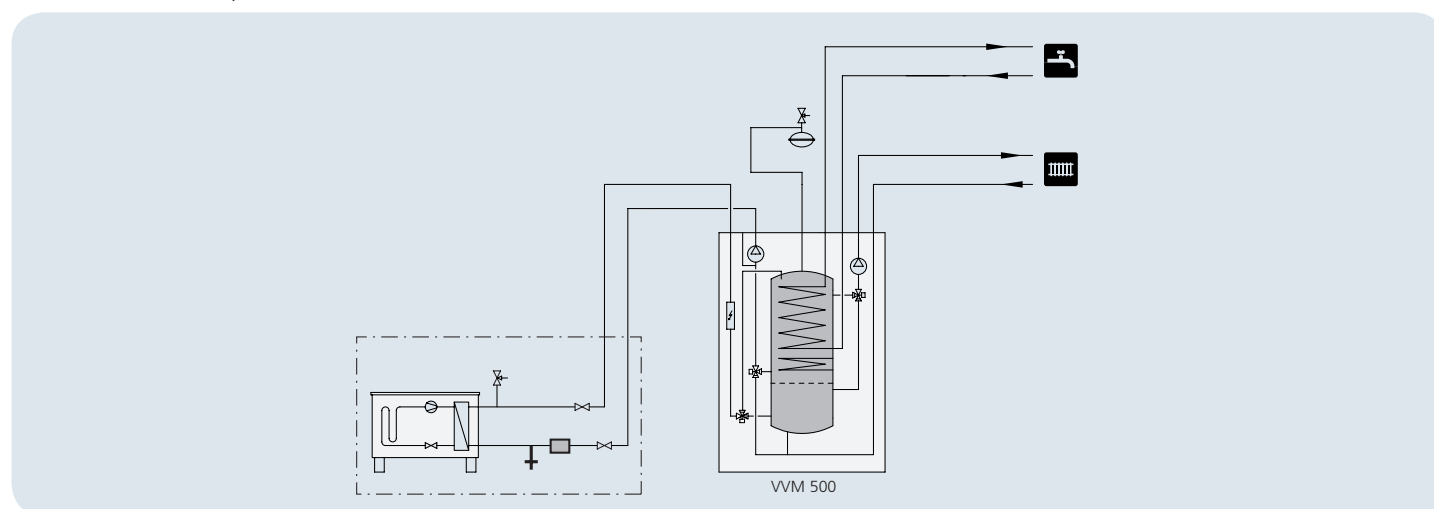
### NIBE™ VVM 500

Modello	NIBE VVM 500	
Altezza	1900 mm	
Altezza minima di installazione	2000 mm	
Larghezza	763 mm	
Profondità	900 mm	
Peso	240 kg	
Pompa di circolazione a basso consumo sul primario	Sì	
Pompa di circolazione a basso consumo sul riscaldamento	Sì	
Setto stratificatore per volume inerziale	Sì	
Serpentina solare	Sì	
Resistenza elettrica	9 kW	
Alimentazione	3 x 400 V	
<b>Etichettamento energetico F2300-20 kW + VVM500</b>		
Efficiency class / Pdesign (55 °C)	A++/17,3 kW	
Efficiency class / Load profile (Hot water)	A/XXL	
<b>Sistema</b>	<b>F2300/F2030 - VVM 500</b>	<b>F2040 - VVM 500</b>
Massima temperatura mandata riscaldamento	65 °C	55 °C
Massima portata acqua calda sanitaria	24 l/min, 250 l, 40°C	16 l/min, 175 l, 40°C
Massima potenza aggiuntiva installabile (caldaia gas/gasolio o resistenza elettrica)	25 kW	25 kW
Massima potenza in riscaldamento con fonte aggiuntiva di riserva	24 kW	24 kW
Massima potenza supportata dal serpentino	10mq di pannelli solari - 8kW Caldaia a legna con accumulo d'acqua - 6kW	

#### NIBE VVM 500 + Pompa di calore NIBE aria/acqua

NIBE VVM 500 è un'unità interna flessibile che, abbinata alle unità esterne aria/acqua NIBE, forma un impianto completo in grado di soddisfare le richieste di riscaldamento ed acqua calda sanitaria. Regolazione, circolatori e resistenza elettrica sono integrati.

Il sistema è inoltre predisposto all'abbinamento con pannelli solari (serpentina solare integrata) o altre fonti esterne e può gestire il riscaldamento di una piscina.



**NIBE**