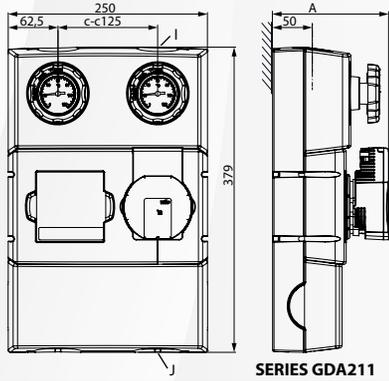


**08638** GRUPPO DI RILANCIO "GDA211" DN25

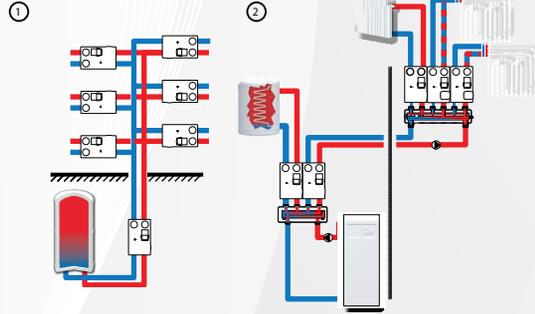


CODICE	VARIANTE	COD.PRODUTTORE	U.M.	M.V.	CF	LISTINO
0863802	1" - 1"1/2	61001100	PZ	1	1	969,7600



SERIES GDA211

ESEMPI DI INSTALLAZIONE



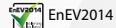
N° art.	Riferimento	DN	Pompa	Raccordi I	Raccordi J	A	Peso [kg]
61001100	GDA211	25	Wilo PARA 25/6	G 1"	G 1 1/2"	146	5,0

**DATI TECNICI** Per ulteriori informazioni dettagliate, visitare il sito [www.esbe.eu](http://www.esbe.eu).

**L'unità di circolazione, in generale**

Classe della tubazione in funzione della pressione nominale PN 10  
 Pressione di esercizio: \_\_\_\_\_ 1,0 MPa (10 bar)  
 Raccordi, \_\_\_\_\_ Filetto femmina(G), ISO 228/1  
 \_\_\_\_\_ Filetto maschio (G), ISO 228/1  
 Isolante: \_\_\_\_\_ EPP λ 0,036 W/mK

Fluidi: \_\_\_\_\_ Acqua di riscaldamento (a norma VDI2035)  
 \_\_\_\_\_ Miscela acqua/glicole, max. 50%  
 Le miscele di acqua/glicole influiscono sulle prestazioni della pompa.  
 In caso di applicazioni in cui vengono utilizzate miscele di acqua/glicole, è necessario considerare le prestazioni della pompa.



**Serie GDA211**

Temperatura del fluido: \_\_\_\_\_ max. +100 °C  
 \_\_\_\_\_ min. +5 °C  
 Temperatura ambiente: \_\_\_\_\_ max. +58 °C  
 \_\_\_\_\_ min. 0 °C  
 Tipo di pompa, DN25: \_\_\_\_\_ Wilo PARA 25-130/6-43/SC  
 DN32: \_\_\_\_\_ Wilo PARA 25-130/8-75/SC  
 Alimentazione: \_\_\_\_\_ 230 ± 10% V CA, 50/60 Hz  
 Assorbimento - Wilo 25/6: \_\_\_\_\_ 3-43 W  
 - Wilo PARA 25/8 \_\_\_\_\_ 10-75 W  
 Grado di protezione: \_\_\_\_\_ IP X4D  
 Classe di isolamento: \_\_\_\_\_ F

IEE (indice di efficienza energetica) - Wilo PARA 25/6: \_\_\_\_\_ <0,20  
 - Wilo PARA 25/8: \_\_\_\_\_ <0,21

**Materiale, a contatto con l'acqua**

Componenti in: \_\_\_\_\_ Ottone, ghisa, acciaio  
 Materiale sigillante in: \_\_\_\_\_ PTFE, fibra di aramide, EPDM

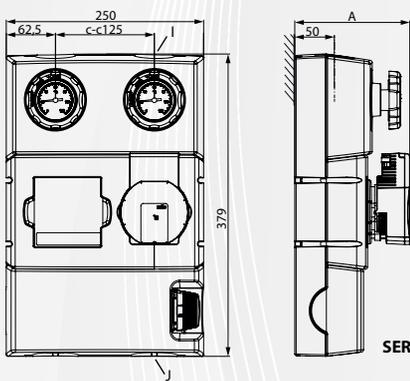
**Conformità e certificati**

LVD 2014/35/EU  
 EMC 2014/30/EU  
 RoHS3 2015/863/EU  
 ErP 2009/125/EU  
 SI 2016 n. 1101  
 SI 2016 n. 1091  
 SI 2012 n. 3032  
 SI 2010 n. 2617  
 PED 2014/68/EU, articolo 4.3 / SI 2016 n. 1105 (UK)

**08640** GRUPPO DI RILANCIO "GFA211" DN32

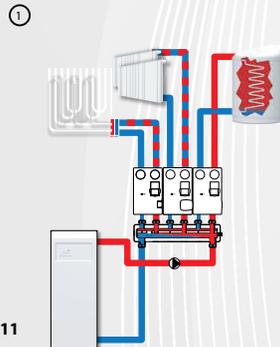


CODICE	VARIANTE	COD.PRODUTTORE	U.M.	M.V.	CF	LISTINO
0864002	1"1/4 - 1"1/2	61021200	PZ	1	1	1242,6000



SERIES GFA211

ESEMPI DI INSTALLAZIONE



N° art.	Riferimento	DN	Pompa	Range di temperatura	Raccordi I	Raccordi J	A	Peso [kg]
61021100		25	Wilo PARA 25/6		G 1"	G 1 1/2"	146	5,6

**L'unità di circolazione, in generale**

Classe della tubazione in funzione della pressione nominale PN 10  
 Pressione di esercizio: \_\_\_\_\_ 1,0 MPa (10 bar)  
 Raccordi, \_\_\_\_\_ Filetto femmina(G), ISO 228/1  
 \_\_\_\_\_ Filetto maschio (G), ISO 228/1  
 Isolante: \_\_\_\_\_ EPP λ 0,036 W/mK

Fluidi: \_\_\_\_\_ Acqua di riscaldamento (a norma VDI2035)  
 \_\_\_\_\_ Miscela acqua/glicole, max. 50%  
 Le miscele di acqua/glicole influiscono sulle prestazioni della pompa.  
 In caso di applicazioni in cui vengono utilizzate miscele di acqua/glicole, è necessario considerare le prestazioni della pompa.



**Serie GFA211**

Temperatura del fluido: \_\_\_\_\_ max. +100 °C  
 \_\_\_\_\_ min. +5 °C  
 Temperatura ambiente: \_\_\_\_\_ max. +58 °C  
 \_\_\_\_\_ min. 0 °C  
 Tipo di pompa, DN25: \_\_\_\_\_ Wilo PARA 25-130/6-43/SC  
 DN32: \_\_\_\_\_ Wilo PARA 25-130/8-75/SC  
 Alimentazione: \_\_\_\_\_ 230 ± 10% V CA, 50/60 Hz  
 Assorbimento Wilo 25/6: \_\_\_\_\_ 3-43 W  
 Wilo PARA 25/8 \_\_\_\_\_ 10-75 W  
 Grado di protezione: \_\_\_\_\_ IP X4D  
 Classe di isolamento: \_\_\_\_\_ F  
 IEE (indice di efficienza energetica) Wilo PARA 25/6: \_\_\_\_\_ <0,20  
 Wilo PARA 25/8: \_\_\_\_\_ <0,21

Tipo di valvola: \_\_\_\_\_ Valvola miscelatrice termostatica VTA572  
 Perdita della pressione differenziale max.: \_\_\_\_\_ 100kPa (1bar)  
 Range di temperatura: \_\_\_\_\_ 20 -55 °C  
 Stabilità della temperatura: \_\_\_\_\_ ±3 °C\*

\* Valida a una pressione dell'acqua fredda/calda invariata, portata minima 9 l/min. Differenza minima di temperatura tra l'ingresso dell'acqua calda e l'uscita dell'acqua miscelata 10 °C.

**Materiale, a contatto con l'acqua**

Componenti in: \_\_\_\_\_ Ottone, ghisa, acciaio  
 Materiale sigillante in: \_\_\_\_\_ PTFE, fibra di aramide, EPDM

**Conformità e certificati**

LVD 2014/35/EU  
 EMC 2014/30/EU  
 RoHS3 2015/863/EU  
 ErP 2009/125/EU  
 SI 2016 n. 1101  
 SI 2016 n. 1091  
 SI 2012 n. 3032  
 SI 2010 n. 2617  
 PED 2014/68/EU, articolo 4.3 / SI 2016 n. 1105 (UK)