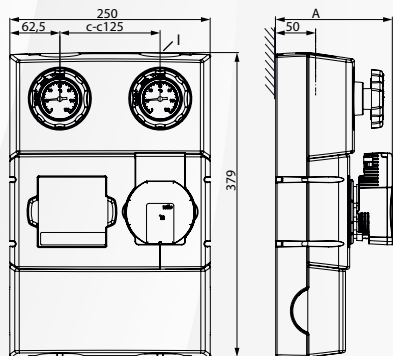


08638 GRUPPO DI RILANCIO "GDA211" DN25

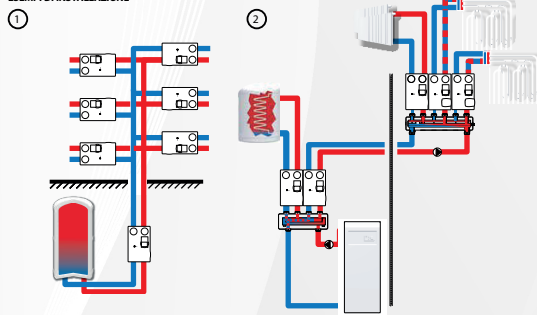


CODICE	VARIANTE	COD.PRODUTTORE	U.M.	M.V.	CF	LISTINO
0863802	1" - 1"1/2	61001100	PZ	1	1	969,7600



SERIES GDA211

ESEMPI DI INSTALLAZIONE



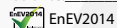
N° art.	Riferimento	DN	Pompa	Raccordi I	Raccordi J	A	Peso [kg]
61001100	GDA211	25	Wilo PARA 25/6	G 1"	G 1 1/2"	146	5,0

DATI TECNICI Per ulteriori informazioni dettagliate, visitare il sito www.esbe.eu.

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

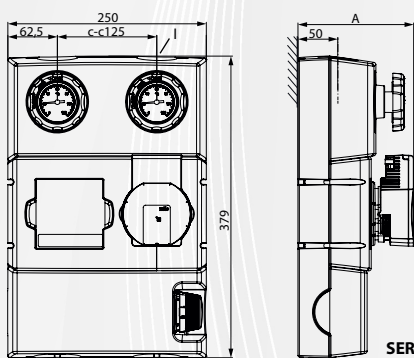
Conformità e certificati

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

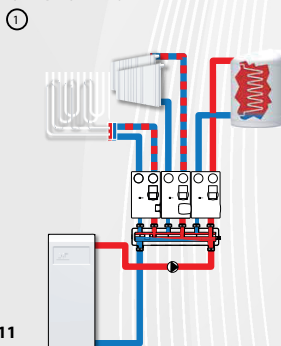


CODICE	VARIANTE	COD.PRODUTTORE	U.M.	M.V.	CF	LISTINO
0864002	1"1/4 - 1"1/2	61021200	PZ	1	1	1242,6000



SERIES GFA211

ESEMPI DI INSTALLAZIONE

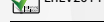


N° art.	Riferimento	DN	Pompa	Range di temperatura	Raccordi I	Raccordi J	A	Peso [kg]
61021100		25	Wilo PARA 25/6		G 1"	G 1 1/2"	146	5,6

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)