

DATI TECNICI

Diametro nominale	DN15
Pressione max.	PN10
Temperatura di lavoro max.	95°-110° picco
Temperatura di lavoro min.	+5°
Liquido	Acqua - Acqua + glicole max 30%
Valvole lato impianto	DN20
Termometri (se presenti)	0-160°C
P apertura valv. non rit.	ΔP:2kPa(200mm c.a.)
Dimensioni esterne	450x500x160 mm
Grado di protezione IP	IPX0D
Tubi	Rame 18 mm
Connessioni generatore	3/4" M
Interasse	320mm
Connessioni riscaldamento	3/4" F
Interasse	70mm

ZONA DIRETTA

Circolatore Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready*	
Portata max	2,100 lt/h**
Potenza max ΔT 20°C	35 kW
Prevalenza residua a 1.000 lt/h	6,4 m.c.a.
Assorbimento elettrico singolo	Max 52 W

ZONA MISCELATA

Circolatore	/
Valvola miscelatrice	/
Taratura valvola miscelatrice	/
Portata max	/
Potenza max ΔT 10°C	/
Prevalenza residua a 1.000 lt/h	/
Assorbimento elettrico	/

* Altri valori a richiesta
** rif. con pressione residua 2 m.c.a.

Prodotto conforme a:
- EN16297-2 / EN16297-3:2012 ErP Ready
- Direttiva PED - 2014/68/UE



DONNÉES TECHNIQUES

Diametro nominal	DN15
Pression max	PN10
Température max	95°-110° pik
Température min	+5°
Fluide	Eau-Eau+glycol max 30%
Installation vannes	DN20
Thermomètres (si present)	0-160°C
Pression d'ouverture clapet	ΔP: 2kPa (200 mm c.a.)
Dimension exterieur	450x500x160 mm
Degré de protection IP	IPX0D
Tuyaux	Cuivre 18 mm
Connection générateur	3/4" M
Empattement	320mm
Connection chauffage	3/4" F
Empattement	70mm

ZONE DIRECTE

Circulateur Grundfos UPM3 Hybrid 15-70 Erp ready*	
Débit max	2,100 lt/h**
Puissance max ΔT 20°C	35 kW
Prévalence résiduelle à 1.000 lt/h	6,4 m.c.a.
Consommation d'énergie(individuel)	Max 52 W

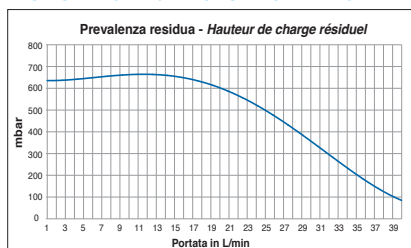
ZONE MÉLANGÉ

Circulateur	/
Vanne melangeuse	/
Moteur vanne melangeuse	/
Débit max	/
Puissance max ΔT 10°C	/
Prévalence résiduelle à 1.000 lt/h	/
Consommation energie	/

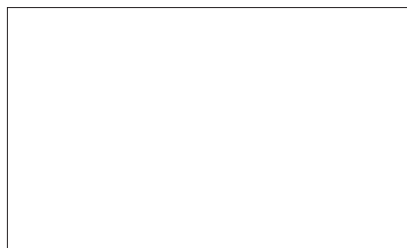
* Reference caractéristiques générateur
** avec pression résiduelle 2 m.c.a.

Produit conforme à:
- EN16297-2 / EN16297-3:2012 ErP Ready
- Directive PED - 2014/68/UE

PREVALENZA RESIDUA ZONA DIRETTA HAUTEUR DE CHARGE RÉSIDUEL ZONE DIRECTE



PREVALENZA RESIDUA ZONA MISCELATA HAUTEUR DE CHARGE RÉSIDUEL ZONE DE MÉLANGÉ



- A - Mandata Generatore / Alimentation générateur
- B - Ritorno Generatore / Retour générateur
- C - Mandata zona 1 / Alimentation zone 1
- D - Ritorno zona 1 / Retour zone 1
- E - Mandata zona 2 / Alimentation zone 2
- F - Ritorno zona 2 / Retour zone 2

- 1 Rubinetto mandata zona 1
- 2 Rubinetto ritorno zona 1
- 3 Rubinetto mandata zona 2
- 4 Circolatore zona 1
- 5 Circolatore zona 2
- 6 -
- 7 Separatore idraulico
- 8 Rubinetto mandata generatore
- 9 Cassetta metallica
- 10 Scatola metallica
- 11 Sfiato aria automatico
- 12 Rubinetto ritorno generatore
- 13 -
- 14 -
- 15 Rubinetto ritorno zona 2
- 16 -
- 17 -

- 1 Robinet de flux zone 1
- 2 Robinet de retour zone 1
- 3 Rubinetto mandata zona 2
- 4 Circulateur zone 1
- 5 Circulateur zone 2
- 6 -
- 7 Separateur hydraulique
- 8 Robinet de flux generateur
- 9 Metal box
- 10 Boîte électrique
- 11 Purgeur automatique
- 12 Robinet de retour generateur
- 13 -
- 14 -
- 15 Vanne de retour zone 2
- 16 -
- 17 -