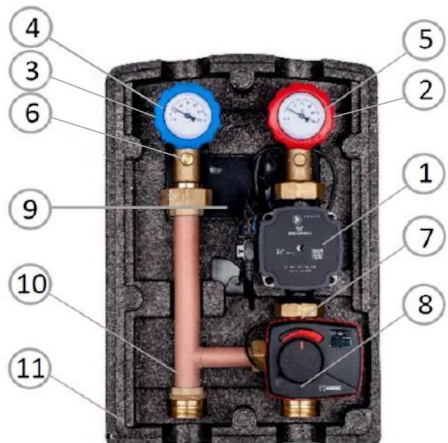


GROUPE DE TRANSFERT CHAUFFAGE POUR LE CHAUFFAGE CENTRAL AVEC VANNE MÉLANGEUSE À 3 VOIES ENBOX MIX 3D PREMIUM- DN25



1. Description de l'appareil

1. POMPE GRUNDFOS UMP3 AUTO L 25-70 130 ENTRAXE 130 ! ! " AVEC UN C#BLE D#ALIMENTATION ET UN C#BLE DE COMMANDE LONGUEUR 1 M&TRE"
2. VANNE D#ARR'T AVEC THERMOM&TRE SUR CIRCUIT ALLER
3. VANNE D#ARR'T AVEC THERMOM&TRE SUR CIRCUIT RETOUR
(. THERMOM&TRE C) TÉ FROID 0-120 *C+ DIAM&TRE 50MM
5. THERMOM&TRE C) TÉ CHAUD 0-120 *C+ DIAM&TRE 50MM
,. VIS DE RÉGLAGE DE DÉBIT
7. VANNE MÉLANGEUSE 3 VOIES
-. SERVOMOTEUR ROTATIF POUR VANNE 3 VOIES
.. SUPPORT MURAL ACIER LA / UÉ
10. TUBE EN CUIVRE
11. ISOLATION EN POLYSTOR&NE DURCI H1L1P 1/2 (3023002170 ! ! "

2. Données techniques

Paramètre	Valeur
D3 ! 4563756	(70 2 2(5 2 1, 0 ! !
C75542375 89:; <; 64=> ?4 ?36:<3@>A75	1\$ \$ B4 ! 4C4
C75542375 89:; 8D=>?3E<4	1 112\$! F4
T4 ! G; <=><4 ! =23 ! =C4 ?4 :<=H=3C	110°C
P<466375 ! =23 ! =C4 ?4 :<=H=3C	, @=<
F<3?4 8=C7G7<:4><	E=> ?> 4=>11CJ87C ! =2 50K"
E ! G=L4 ! 45:	125 ! !
TJG4 ?4 G7 ! G4	GRUNDFOS UMP3 AUTO 25-70 1-0
E5:<=24	1-0 ! !
T456375 ?\$=3 ! 45:=A75	230V M50HN
I5?384 ?\$4O8=83:; ; 54<I ; AP>4 IEE	Q 0+20
M=:; <3=> ?\$367C=A75	EPP
V=554 ! ; C=514>64	VRG 132
S4<H7 ! 7:4><	ESBE ARA 5,1
P<=I4 ?4 ! 46><4 ?> :D4< ! 7 ! E:<4	0-120°C
C74O8345: RVS H=554 S 3 H7346	,+3
V=554 ?4 <4:7><	1 G3E84 35:; I<; 4 ?=56 C4 :D4< ! 7 ! E:<4 S B=3@C4 G=<= ! E:<4
M=:; <34C 8756A:>=5: C4 87<G6 ?> I<7>G4 ?4 G7 ! G4	C7 ! G76=5:6 45 C=3:75 4: 45 =834<

T N7>6 57>6 <; 64<H756 C4 ?<73: ?4 ! 7?3U4< C46 ?755; 46 :48D53P>46 575 358C>646 ?=56 C4 :=@C4=>.

3. Résumé de la puissance de la pompe en fonction de la différence de température présumée du fluide chauffant

Caractéristiques	Valeur
DÉBIT DE LA SOURCE DE CHALEUR V ! 31D	2+0,
PUISSANCE À LA POMPE À XTY 5°C VZ [W	12
PUISSANCE À LA POMPE À XTY 7°C VZ [W	1,+ -
PUISSANCE À LA POMPE À XTY 10°C VZ [W	2(
PUISSANCE À LA POMPE À XTY 15°C VZ [W	3,
PUISSANCE À LA POMPE À XTY 20°C VZ [W	(-

T N7>6 57>6 <; 64<H756 C4 ?<73: ?4 ! 7?3U4< C46 ?755; 46 :48D53P>46.

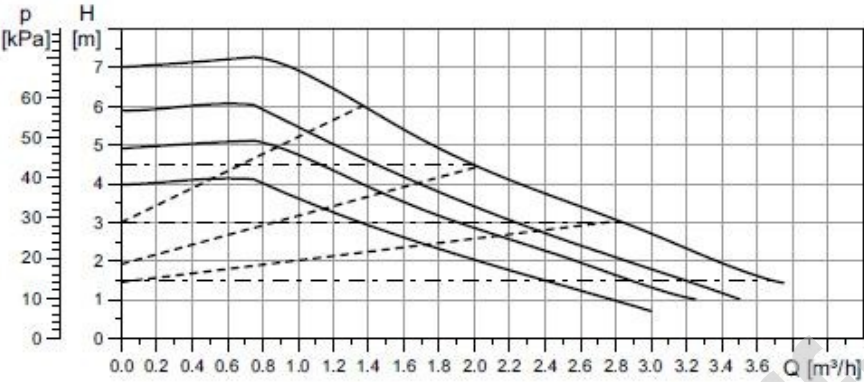
4. Installation de l'appareil

L4 I<7>G4 ?4 :<=56B4< 7> 6:=A75 8D=>\=I4 ?73:]:<4 356:=00; ?=56 >5 45?<73: =884663@C4 S \$;8=<: ?46 67><846 ?4 8D=C4><. N4 G=6 67>?4< 7> @<=64< S G<723 ! 3:;+ ;H3:4< C= G<723 ! 3:; ?4 ^=! ! 46 4: ?4 D=>:46 :4 ! G;<=:><46. AG<E6 \$356:=00=A75+ >5 :46: ?4 G<466375 ?73:]:<4 4\48:>; G7>< H;<3U4< C46 ;H45:>40046 B>3:46 ?=56 C4 83<8>3: 4: => 53H4=> ?> <=887<?4 ! 45: ?> I<7>G4.AG<E6 C4 :46: ?4 G<466375+ 6\$30 5\$J = G=6 ?4 B>3:4+ \$356:=00=A75 G4>:]:<4 <4 ! G034 G7>< ! 364 45 64<H384.

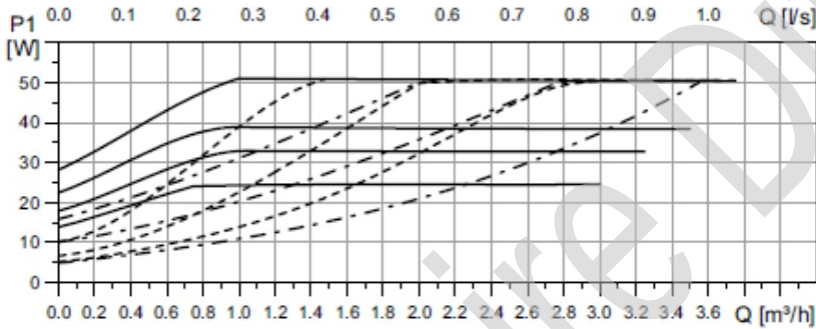
5. Caractéristique du groupe de transfert

C=<=8:;<36AP>46 ?> I<7>G4 ?4 :<=56B4< 45 8758A75 ?><; I0=I4 ?46 G=<= ! E:<46 ?4 C= G7 ! G4"

C=<=8:;<36AP>46 / H"

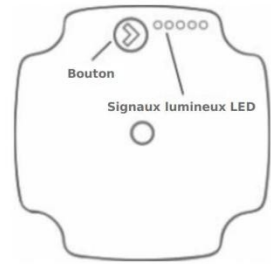


C7567 ! !=A75 ?\$;54<I34 45 8758A75 ?><;@3:



Type de ligne	Description
—	Courbe constante
- - - - -	Pression Proportionnelle
- . - . -	Pression constante

6. Surveillance du fonctionnement de la pompe :



- L\$5:4<B=84 ?4 <; I0=I4 ?4 C= G7 ! G4 64 :<7>H4 45 B=_= ?4. O5 <E I04 C= G7 ! G4 S \$=3?4 ?> @7>:75
- L46 5 LED G4< ! 4L45: ?4 8=<=8:;<364< %
- L4 <; I3 ! 4 ?4 C= G7 ! G4
 - L46 ;H45:>40046 ?;B=300=5846 ?4 C= G7 ! G4
 - L4 G=<= ! ;<=I4 ?4 C= G7 ! G4

a) Défaillances de la pompe : en cas de défaillance, les LED indiquent le type de défaillance détecté)

Écran	Écran	Indication	Opération de la pompe	Action à faire
Une LED Rouge + une LED jaune (5 ^{ème} LED)		Le rotor est bloqué	Essaie de redémarrer tout les 1.33 secondes	Attendre ou

c) Paramétrage de la pompe.

C4(3-83 64 <E1C4 S C= ! 364 45 64<H384. P7>< =88; ?4< S 84 G=<= ! ; <=I4+ 75 =GG>34 ?4 ! =53E<4 875A5>4 `>6P>\$S 84 P>4 C46 LED 8C3I57:45: DE6 P>4 C46 LED 8C3I57:45:+ <4CF8D4< C4 @7>:75 G>36 =GG>J4< G=< 3 ! G>C6375 6>< C4 @7>:75 G7>< =88; ?4< => G=<= ! ; <=I4 8D7363. U54 B736 C4 ! 7?4 ?4 B758A7554 ! 45: 8D7363+ =L45?<4 10 64875?46 P>4 C= G7 ! G4 45<4I36:<4 C= 875UI><=A75.

	OPERATING PANEL	CONTROL MODE	
0		PROPORTIONAL PRESSURE AUTO ADAPT	
1		CONSTANT PRESSURE AUTO ADAPT	
2		PROPORTIONAL PRESSURE 1	
3		PROPORTIONAL PRESSURE 2	
4		PROPORTIONAL PRESSURE 3 - MAX	
5		CONSTANT PRESSURE 1	
6		CONSTANT PRESSURE 2	
7		CONSTANT PRESSURE 3 - MAX	
8		CONSTANT CURVE 1	
9		CONSTANT CURVE 2	
10		CONSTANT CURVE 3 - MAX	

CONTACT

SOLAIRE DIFFUSION

al AVON

103 AH45>4 ?46 CD=66; 456

13120 G=<?=554

F<=584

bbb.67@3<4-?3\>6375.4

bbb.@7>AP>4-67@3<4-?3\>6375.4

T;C % 0. -0 -0 07 7(

SOLAIRE DIFFUSION 103 bld des chasséens ZI AVON 13120 GARDANNE

Tél: 09 80 80 07 74 - email : info@solaire-diffusion.eu
www.solaire-diffusion.eu www.boutique-solaire-diffusion.eu

SARL au capital de 1000€ - TVA: FR65489067066

CM le 21/10/24