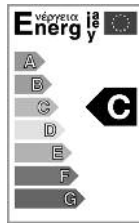


UPS / UPSD Série 100



Sauf UPS 25-120

Circulateurs chauffage simples et doubles mono/multi vitesses

Caractéristiques techniques

Débit, Q : 10 m³/h maxi
 Hmt, H : 12 m maxi
 Temp. liquide : -25° C à + 110° C
 + 2° C à + 95° C pour UPS 25-120
 Pression d'utilisation : 10 bar maxi
 Indice de protection : IP 44
 Classe d'isolation : F
 Protection thermique incorporée.

Domaine d'applications

Circulateurs de chauffage simples, monophasés, 3 vitesses type UPS ou triphasés, 1 vitesse type UP et doubles types UPD et UPSD pour les installations de chauffage et de climatisation.
 Version "F" avec brides.

Les circulateurs doubles permettent d'avoir une tête de secours en cas de panne.
 Grâce au connecteur embrochable électrique, le raccordement se fait sans ouverture de la boîte à bornes.

Désignation

Exemple

Circulateur chauffage _____ **UP** **S** **D** **40** **-50** **F**

3 vitesses _____

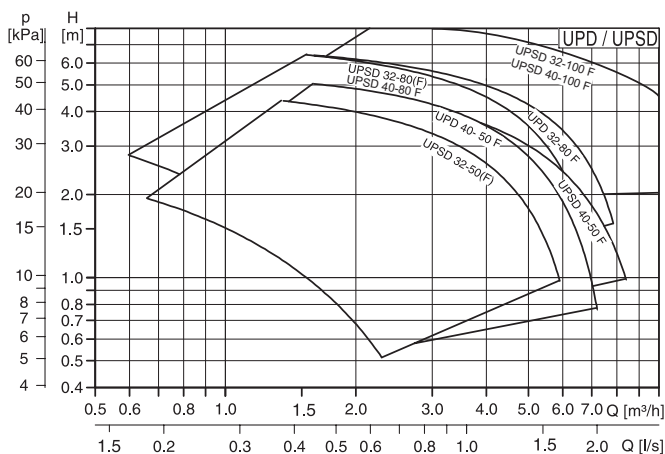
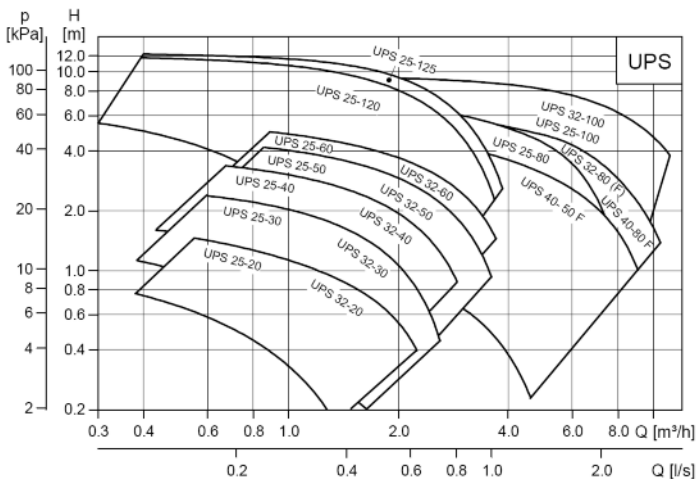
Double _____

Diamètre nominal (DN) des orifices d'aspiration et de refoulement _____

Hauteur maxi (dm) _____

Raccordement tuyauterie
 Sans lettre = Fileté
 F = A brides

Plage de performances

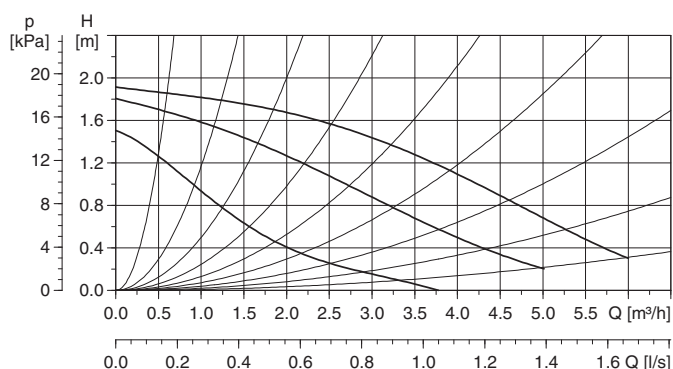


Matériaux / Construction

Circulateurs à rotor noyé; l'hydraulique et le moteur forment une unité compacte sans garniture mécanique, avec seulement 2 joints d'étanchéité.

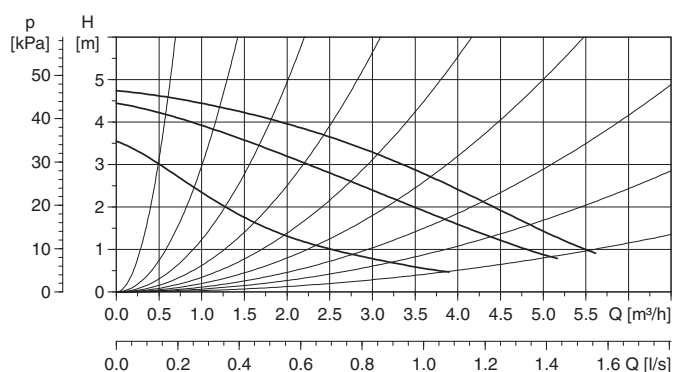
- Les paliers sont lubrifiés par le liquide pompé.
- Arbre et paliers radiaux en céramique
 - Butée en carbone
 - Chemise de rotor et support de palier en acier inoxydable
 - Roue anti-corrosion
 - Corps du circulateur en fonte
 - Connecteur électrique embrochable (sauf UPS 25-120)

Performances UPS 25-25 (1x230V)



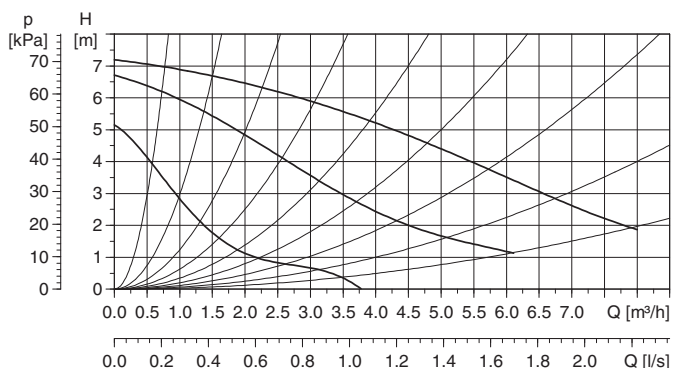
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	25	0,12	C	G 1 1/2	180	10
2	40	0,18	C	G 1 1/2	180	10
3	50	0,22	C	G 1 1/2	180	10

Performances UPS 25-55 (1x230V)



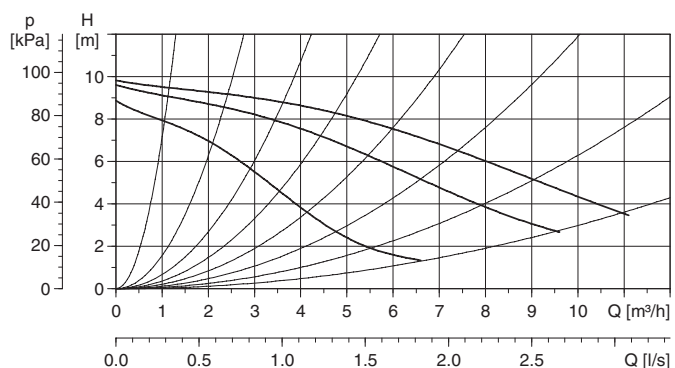
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	65	0,30	C	G 1 1/2	180	10
2	80	0,36	C	G 1 1/2	180	10
3	85	0,38	C	G 1 1/2	180	10

Performances UPS 25-80 (1x230V)



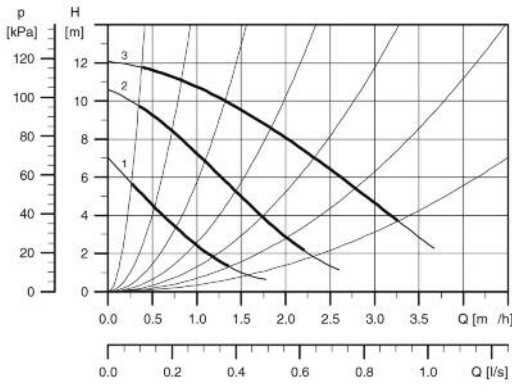
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	110	0,50	C	G 1 1/2	180	10
2	155	0,70	C	G 1 1/2	180	10
3	165	0,70	C	G 1 1/2	180	10

Performances UPS 25-100 (1x230V)



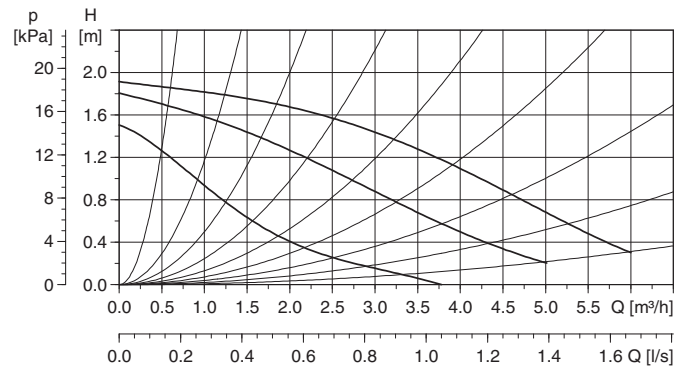
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	280	1,30	C	G 1 1/2	180	10
2	340	1,50	C	G 1 1/2	180	10
3	345	1,52	C	G 1 1/2	180	10

Performances UPS 25-120 (1x230V)



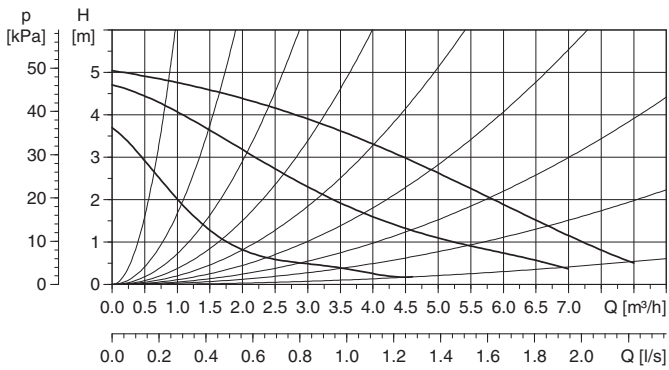
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	120	0,53	F	G 1 1/2	180	10
2	180	0,78	F	G 1 1/2	180	10
3	235	1,02	F	G 1 1/2	180	10

Performances UPS 32-25 (1x230V)



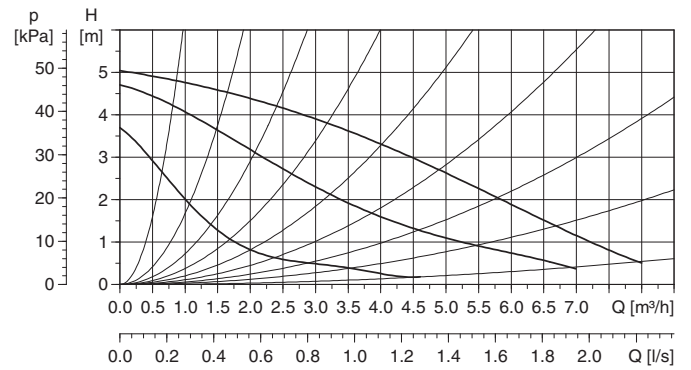
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	25	0,12	C	G 1 1/2	180	10
2	40	0,18	C	G 1 1/2	180	10
3	50	0,22	C	G 1 1/2	180	10

Performances UPS 32-50 F (1x230V)



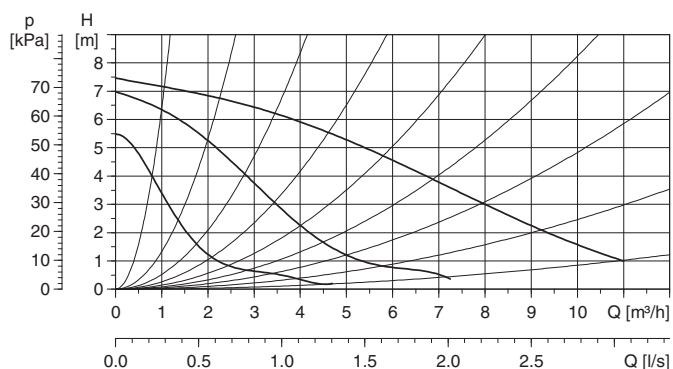
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	75	0,32	C	DN 32	180	10
2	100	0,44	C	DN 32	180	10
3	105	0,46	C	DN 32	180	10

Performances UPS 32-55 (1x230V)



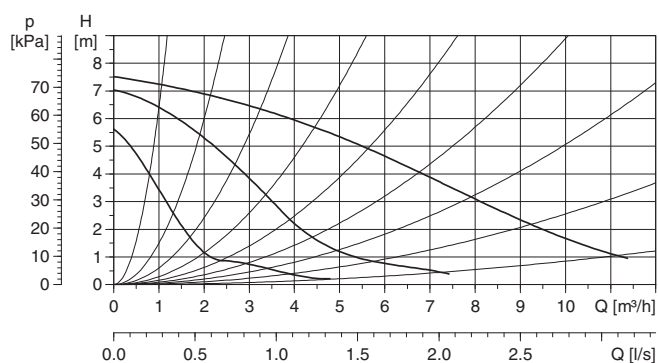
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	75	0,32	C	G 2	180	10
2	100	0,44	C	G 2	180	10
3	105	0,46	C	G 2	180	10

Performances UPS 32-80 (1x230V)



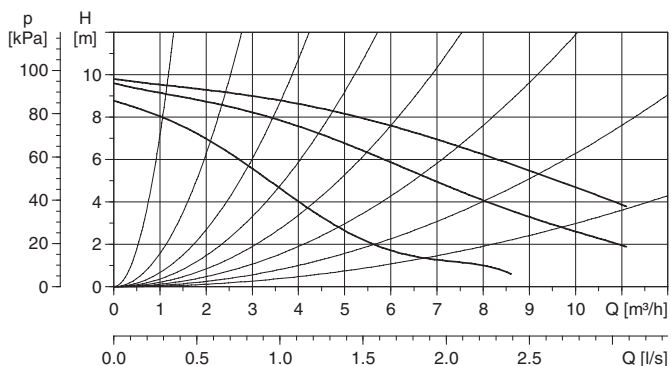
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	135	0,60	C	G 2	180	10
2	200	0,90	C	G 2	180	10
3	220	0,98	C	G 2	180	10

Performances UPS 32-80 F (1x230V)



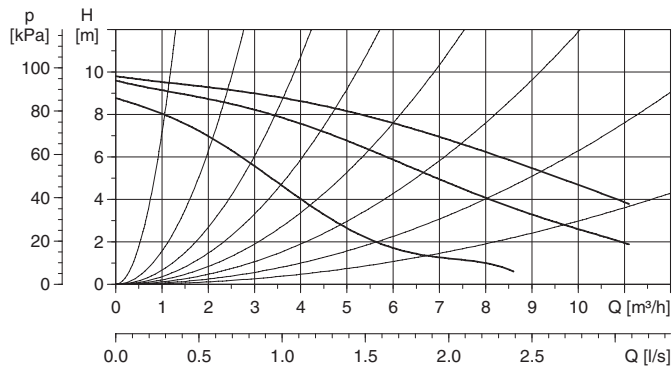
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	135	0,60	C	DN 32	220	10
2	200	0,90	C	DN 32	220	10
3	220	0,98	C	DN 32	220	10

Performances UPS 32-100 (1x230V)



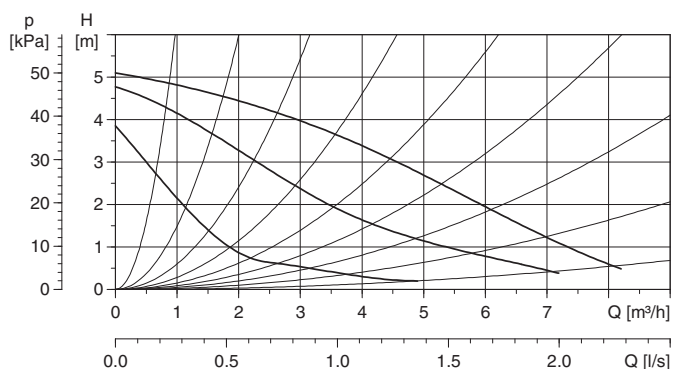
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	280	1,30	C	G 2	180	10
2	340	1,50	C	G 2	180	10
3	345	1,52	C	G 2	180	10

Performances UPS 32-100 F (1x230V)



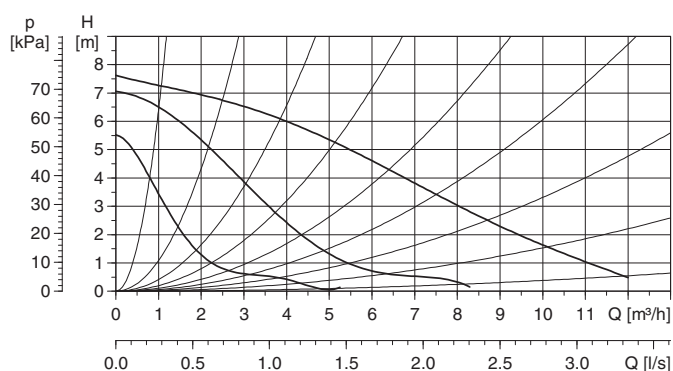
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	280	1,30	C	DN 32	220	10
2	340	1,50	C	DN 32	220	10
3	345	1,52	C	DN 32	220	10

Performances UPS 40-50 F (1x230V)



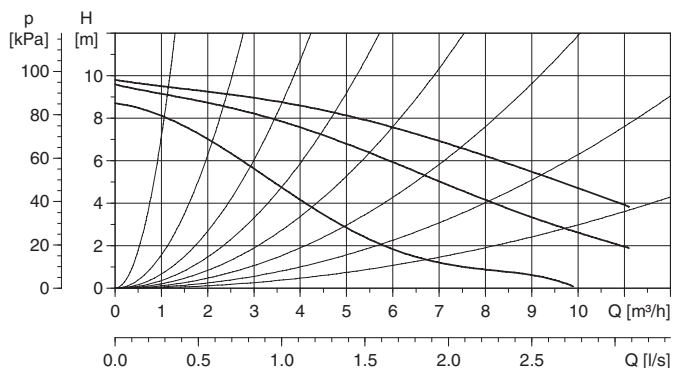
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	75	0,32	C	DN 40	250	10
2	100	0,44	C	DN 40	250	10
3	105	0,46	C	DN 40	250	10

Performances UPS 40-80 F (1x230V)



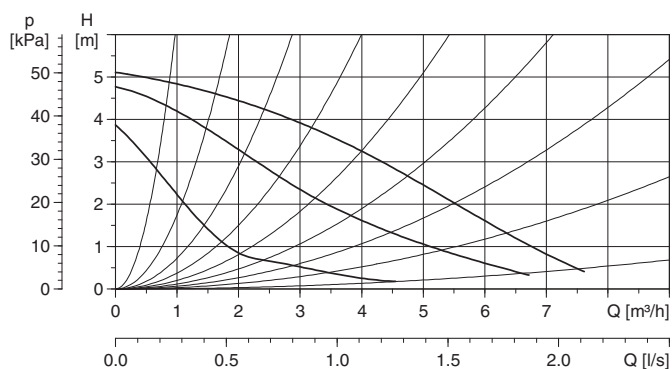
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	135	0,60	C	DN 40	250	10
2	200	0,90	C	DN 40	250	10
3	220	0,98	C	DN 40	250	10

Performances UPS 40-100 F (1x230V)



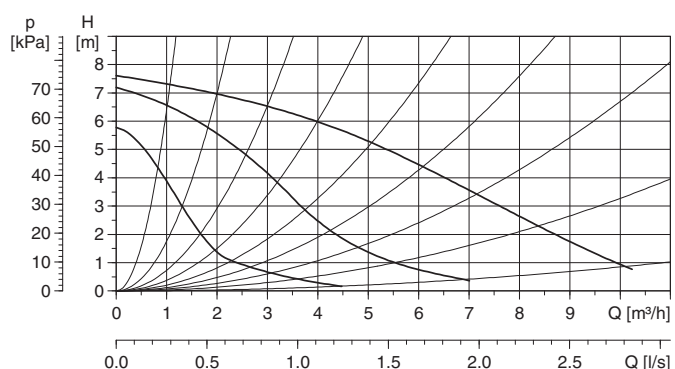
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	280	1,30	C	DN 40	250	10
2	340	1,50	C	DN 40	250	10
3	345	1,52	C	DN 40	250	10

Performances UPSD 32-50 (1x230V) : 1 tête en service



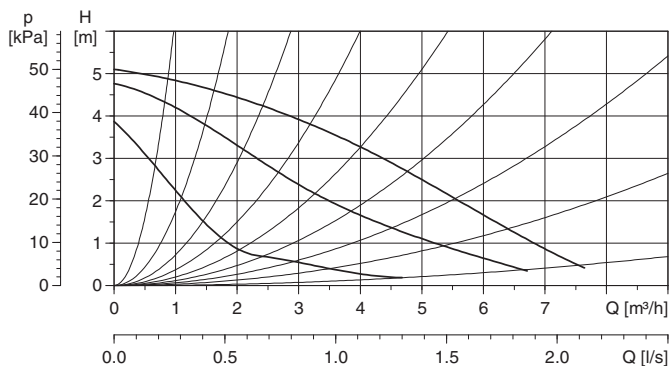
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	75	0,32	C	G 2	180	10
2	100	0,44	C	G 2	180	10
3	105	0,46	C	G 2	180	10

Performances UPSD 32-80 (1x230V) : 1 tête en service



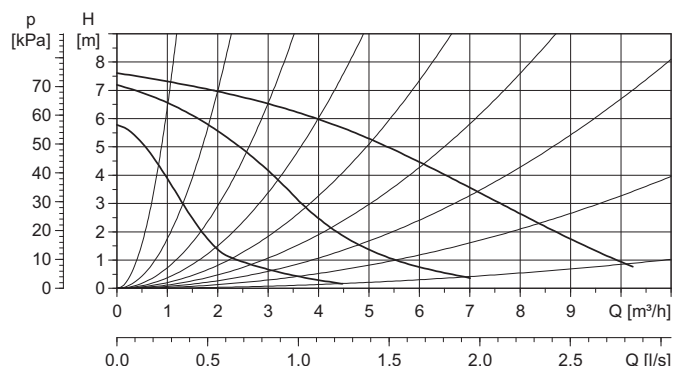
Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	135	0,60	C	G 2	180	10
2	200	0,90	C	G 2	180	10
3	220	0,98	C	G 2	180	10

Performances UPSD 32-50 F (1x230V) : 1 tête en service



Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	75	0,32	C	DN 32	220	10
2	100	0,44	C	DN 32	220	10
3	105	0,46	C	DN 32	220	10

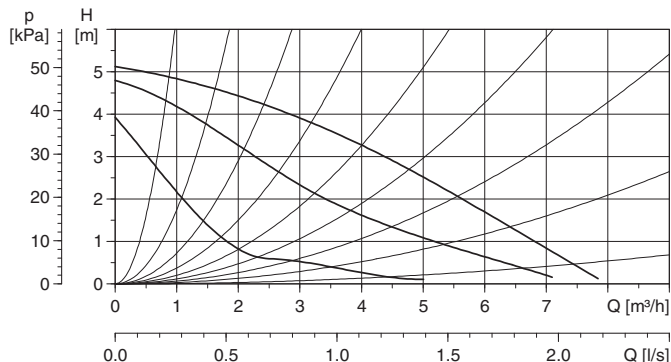
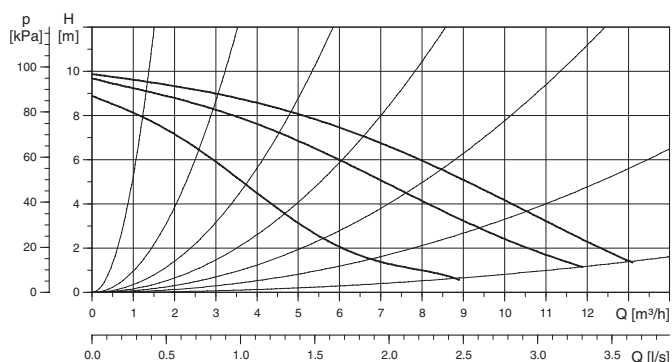
Performances UPSD 32-80 F (1x230V) : 1 tête en service



Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	135	0,60	C	DN 32	220	10
2	200	0,90	C	DN 32	220	10
3	220	0,98	C	DN 32	220	10

Performances UPSD 32-100 F (1x230V) : 1 tête en service

Performances UPSD 40-50 F (1x230V) : 1 tête en service

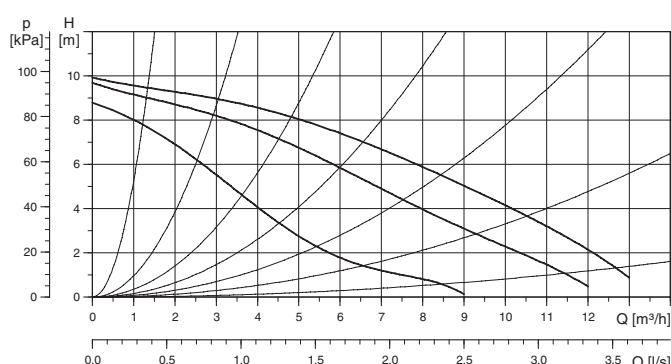
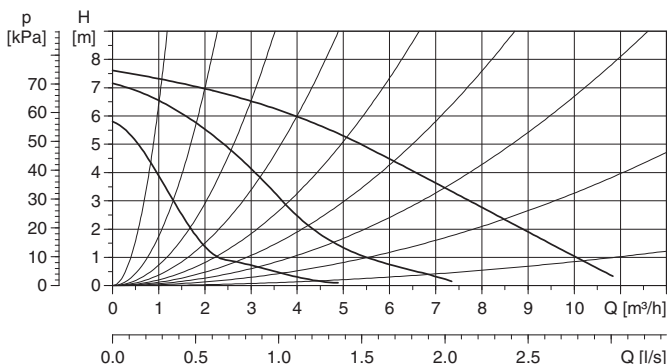


Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	280	1,30	C	DN 32	220	10
2	340	1,50	C	DN 32	220	10
3	345	1,52	C	DN 32	220	10

Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	75	0,32	C	DN 40	250	10
2	100	0,44	C	DN 40	250	10
3	175	0,46	C	DN 40	250	10

Performances UPSD 40-80 F (1x230V) : 1 tête en service

Performances UPSD 40-100 F (1x230V) : 1 tête en service



Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	135	0,60	C	DN 40	250	10
2	200	0,90	C	DN 40	250	10
3	220	0,98	C	DN 40	250	10

Vitesse	P ₁ (W)	In (A)	Label énergie	Raccord (mm)	Entraxe (mm)	PN
1	280	1,30	C	DN 40	250	10
2	340	1,50	C	DN 40	250	10
3	345	1,52	C	DN 40	250	10