



Exécution

Corps de la pompe en bronze avec les orifices d'aspiration et de refoulement avec le même diamètre et situés sur le même axe (exécution "in-line").

Chemise de separation rotor en acier inoxydable AISI 316.

Matériaux	NCS3 ..-40, -50	NCS3 ...-70
Corps de pompe	Bronze	Bronze
Roue	Composite	Composite
Arbre	Acier INOX	Céramique
Coussinets	Graphite	Céramique

Utilisations

Circulation d'eau chaude sanitaire.

Limites d'utilisation

Température du liquide: de +5 °C à +65 °C.

Température ambiante jusqu'à 40 °C.

Pression sonore ≤ 43 dB (A).

Pression minimum en aspiration : 0,05 bar à 50 °C

Pression maximum: 10 bar

Désignation

Série _____ NCS3 20 - 40 / 130
 DN des orifices en mm _____
 Hauteur maxi dm _____
 Entraxe pour installation mm _____

Moteur

Moteur à induction à 2 pôles, 50 Hz.

NCS3: monophasé 230 V.

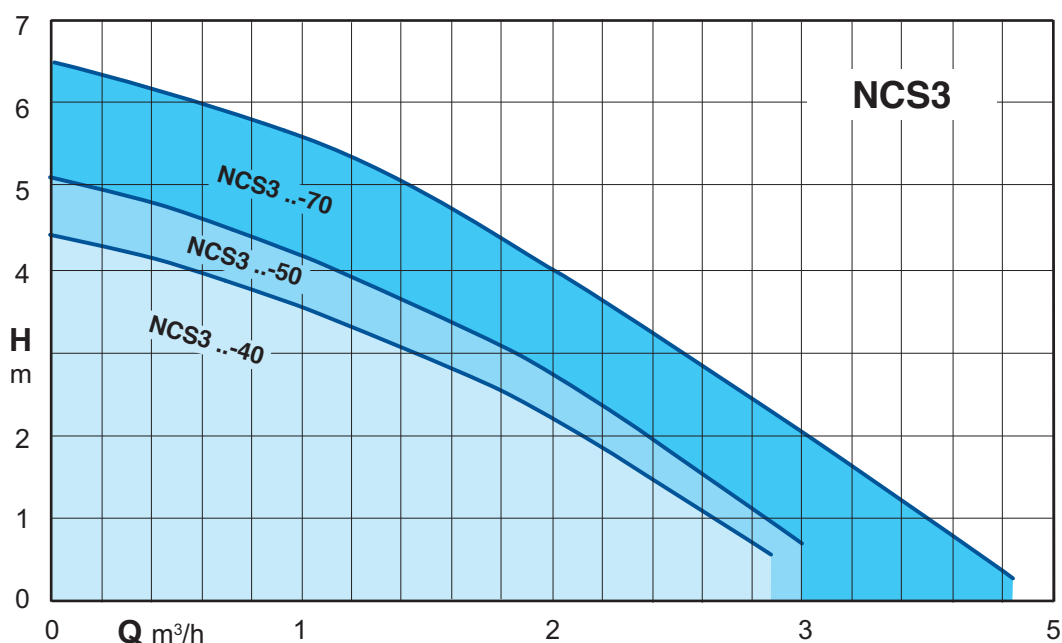
Isolation classe H.

Protection IP 44.

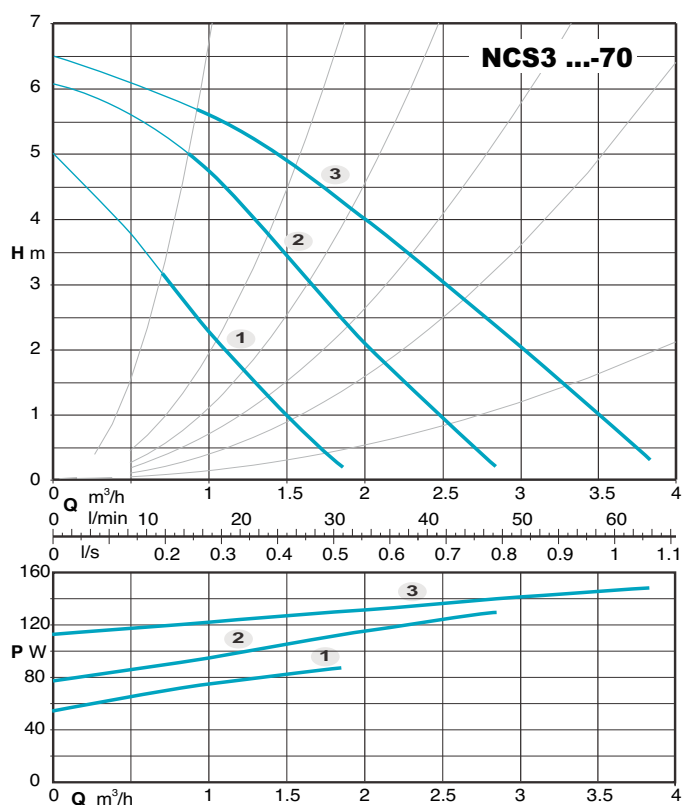
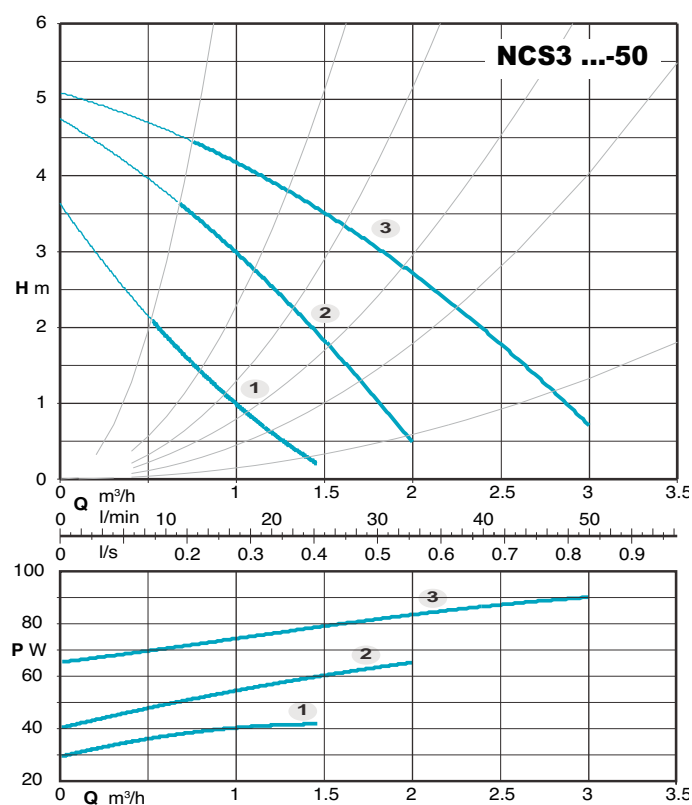
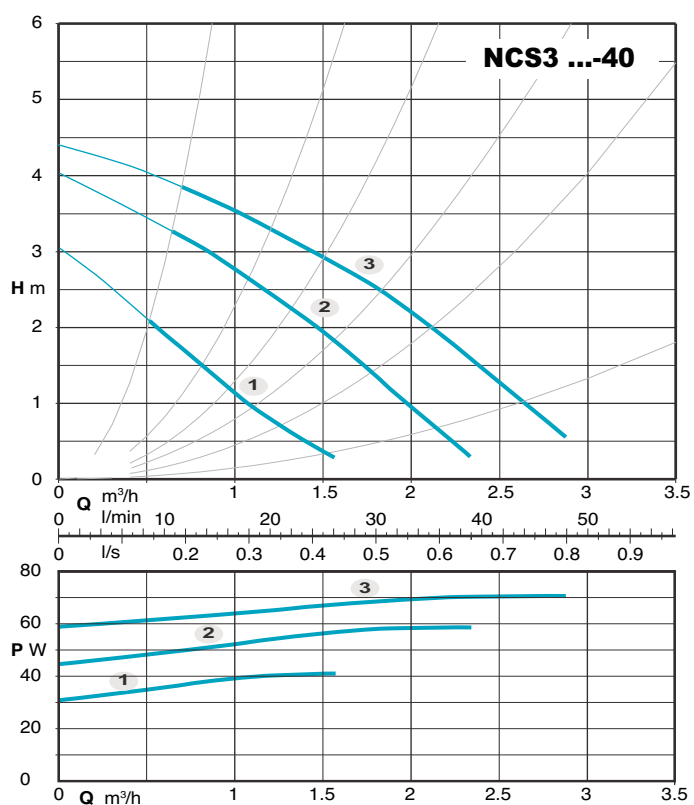
Exécutions spéciales sur demande

Raccords en laiton.

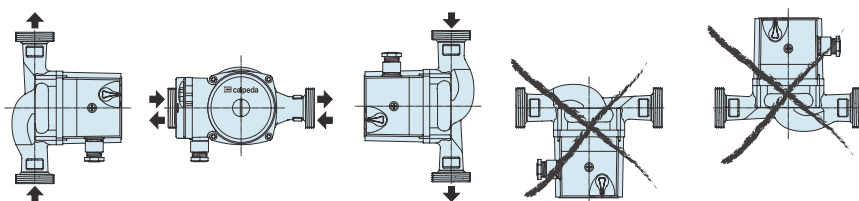
Graphique d'utilisation



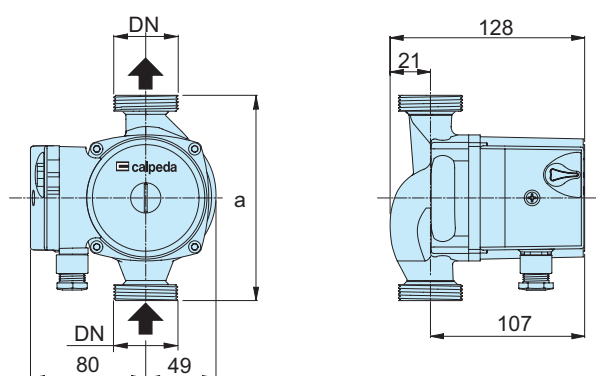
Courbes caractéristiques



Exemples d'installations



Dimensions et poids



TYPE	DN	Pos.	P1 (W)	1x 230 V [A]	a mm	[kg]
NCS3 20-40/130	G 1 1/4	3	70	0,30	130	2,3
NCS3 25-40/130	G 1 1/2	2	59	0,26		
		1	41	0,18		
NCS3 20-50/130	G 1 1/4	3	91	0,38	130	2,5
NCS3 25-50/130	G 1 1/2	2	65	0,28		
		1	42	0,18		
NCS3 20-70/130	G 1 1/4	3	148	0,66	130	3,8
NCS3 25-70/130	G 1 1/2	2	128	0,59		
		1	87	0,41		

Manchons (sur demande)

TYPE	DN	DN1
KIT G 1 1/4 - G 3/4 (NCS3 20..)	G 1 1/4	G 3/4
KIT G 1 1/2 - G 1 (NCS3 25..)	G 1 1/2	G 1