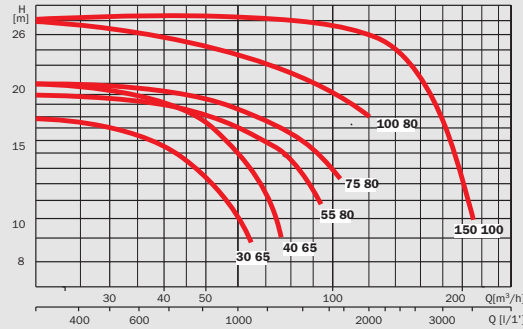


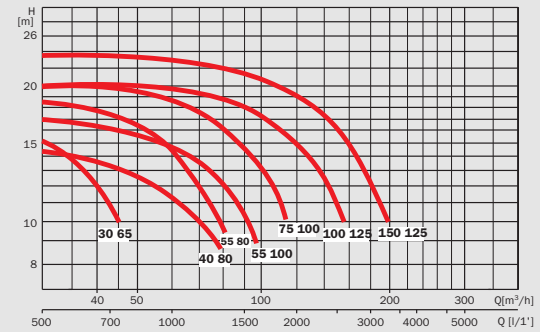


# star

▼ courbes hydrauliques  
Star - 2900 tr / min



▼ courbes hydrauliques  
Star4 - 1450 tr / min



Star - 2900 tr/min

TYPE TRIPHASÉ	A	P1 (kw)	kw	HP	Débit [m³/h]	hauteur manométrique [m]										
	3- 400 V	3~				8	10	12	14	16	18	20				
Star 30 65	4,7	2,9	2,2	3		67	60	52	47	30	-	-	-	-	-	-
Star 40 65	6,2	3,9	3	4		78	73	67	60	52	42	20	-	-	-	-
Star 55 80	8,1	4,9	4	5,5		-	98	88	75	60	40	-	-	-	-	-
Star 75 80	10,9	6,7	5,5	7,5		123	115	100	90	75	55	-	-	-	-	-
Star 100 80	14,7	9,1	7,5	10		-	140	125	120	110	100	85	-	-	-	-
Star 150 100	20,9	12,9	11	15		-	210	200	190	180	168	155	-	-	-	-

Star 4 - 1450 tr/min

TYPE TRIPHASÉ	A	P1 (kw)	kw	HP	Débit [m³/h]	hauteur manométrique [m]										
	3- 400 V	3~				8	10	12	14	16	18	20				
Star4 30 65	4,9	2,8	2,2	3		-	45	40	34	26	12	-	-	-	-	-
Star4 40 80	6,6	3,7	3	4		82	70	55	35	-	-	-	-	-	-	-
Star4 55 80	8,3	4,8	4	5,5		-	78	70	62	52	35	-	-	-	-	-
Star4 55 100	8,3	4,8	4	5,5		100	92	80	65	45	-	-	-	-	-	-
Star4 75 100	11,8	6,7	5,5	7,5		120	114	105	93	80	65	35	-	-	-	-
Star4 100 125	16,2	8,6	7,5	10		-	200	176	142	70	-	-	-	-	-	-
Star4 150 125	21,2	12,5	11	15	-	205	192	177	160	138	108	-	-	-	-	

## ● ● ● Panier préfiltre en inox

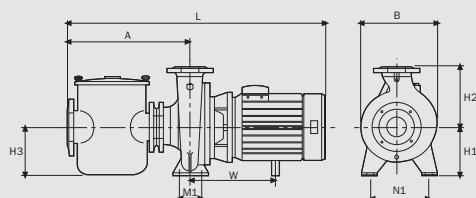


Pompes avec préfiltre

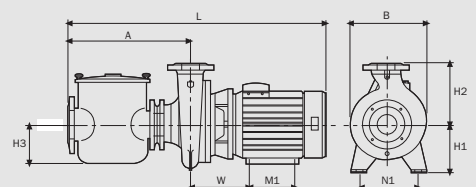
## Pompes de filtration de piscines publiques



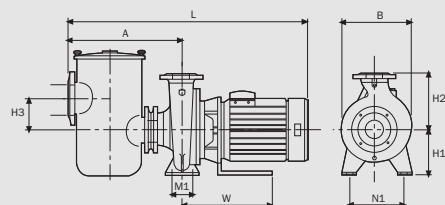
### ▼ dimensions (schéma 1)



### ▼ dimensions (schéma 2)



### ▼ dimensions (schéma 3)



### applications

Re-circulation et filtration d'eau de piscines publiques, parcs aquatiques.

### conception

- **Corps de pompe :**  
Fonte.
- **Turbine:**  
Inox. AISI 316 L ou fonte suivant les modèles.
- **Préfiltre :**  
Fonte.
- **Panier filtre :**  
Inox AISI 316 L.
- **Axe :**  
Inox. AISI 420.
- **Garniture mécanique :**  
Graphite et céramique.

### moteur

- **Star :**  
Asynchrone 2 pôles, 2900 tr/min.
- **Star 4 :**  
Asynchrone 4 pôles, 1450 tr/min.  
Protection IP 55.  
Service continu.  
Protection à prévoir par l'utilisateur.

	Schéma	DNa	DNm	L	A	M1	W	B	N1	H1	H2	H3
Star 30 65	1	80	50	870	485	70	285	255	190	132	160	160
Star 40 65	1	80	50	895	485	70	285	255	190	132	160	160
Star 55 80	1	80	65	985	485	95	292	285	212	160	180	160
Star 75 80	1	100	65	950	485	95	310	285	212	160	180	160
Star 100 80	1	100	65	965	485	95	310	285	212	160	180	160
Star 150 100	2	125	80	1015	510	210	330	332	254	180	225	160

	Schéma	DNa	DNm	L	A	M1	W	B	N1	H1	H2	H3
Star4 30 65	1	65	50	895	485	95	290	340	250	180	225	160
Star4 40 80	1	80	65	895	485	355	245	335	250	180	225	160
Star4 55 80	1	80	65	915	485	375	275	360	280	200	250	160
Star4 55 100	1	100	80	940	510	375	275	400	315	200	280	160
Star4 75 100	1	100	80	980	510	375	275	400	315	200	280	160
Star4 100 125	1	100	100	1140	510	390	310	400	315	200	275	160
Star4 150 125	1	125	100	1275	525	390	310	425	315	225	285	160