

# SIGMA

## POMPE MULTICELLULAIRE HORIZONTALE MONOBLOC INOX



 calpeda®

# SIGMA Pompe multicellulaire horizontale monobloc inox

## Données techniques

### Exécution

Pompes multicellulaires horizontales en acier inoxydable au chrome-nickel (AISI 304). Pompe autoamorcante jusqu'à 2 m. Construction compacte et robuste, raccordement pompe moteur monobloc avec pieds d'appui. Corps de pompe en inox 304, indépendant des corps d'aspiration radial et de refoulement vertical en fonte GG-20. Bouchon de remplissage et vidange au milieu de la pompe, accessible de tous les côtés. Isolation classe F. Protection IP 55.

### Utilisations

Approvisionnement en eau. Pour des liquides propres, sans particules abrasives, non agressifs pour l'acier inoxydable. Pompe universelle polyvalente, pour applications domestiques, industrielles, jardinage et irrigation.

### Limites d'utilisation

Température du liquide jusqu'à + 35°C. Température ambiante jusqu'à + 45°C. Hauteur d'aspiration maxi : 7 mètres (autoamorcante jusqu'à - 2 m).

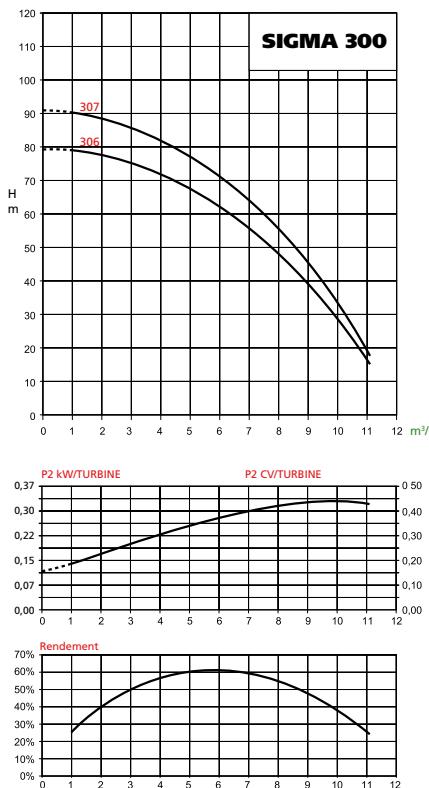
### Construction

Composant	Matériaux
Corps de pompe Turbine	AISI 304
Arbre	AISI 420
Corps d'aspiration Corps de refoulement	Fonte GG-20 avec traitement antioxydant
Diffuseur	Techno-polymère
Garniture mécanique	Céramique graphite / AISI304

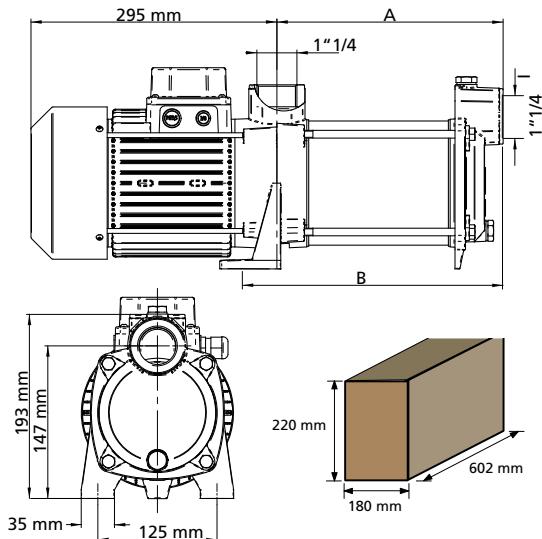
## Performances n ≈ 2800 trs/min

Référence	MOTEUR			Asp. F	Ref. F	m <sup>3</sup> /h l/min	0	1.5	3	4.5	6	7	8	9	10	11
	Tension	kW	A				0	25	50	75	100	116	133	150	166.6	183.3
SIGMA 306T	400	2.20	5.1	1"1/4	1"1/4	H m	78	77	75	70	63	56	48	38	28	16
SIGMA 307T							91	90	86	79	70	65	54	42	32	18

## Courbes hydrauliques



## Dimensions et poids



Référence	Dimensions mm		Poids kg	
	A	B	Net	Brut
SIGMA 306T	262	289	28.5	29.4
SIGMA 307T	287	314	29	29.9

**calpeda®**

Calpeda Pompes

19, rue de la communauté - ZA La Forêt - 44140 LE BIGNON  
Tél. 02 40 03 13 30 - Fax 02 40 03 16 70 - email : info@calpeda.fr - www.calpeda.fr

SAS au capital de 1 030 000 € - RCS Nantes B 322 698 093 - Siret 322 698 093 00059 - Code NAF 4669B - N° TVA intra communautaire : FR50322698 093

