

CB

HORizontALE BITURBINE - POMPEs DE SURFACE

- Rendement hydraulique élevé
- Robuste et résistante
- Grande fiabilité
- Fonctionnement silencieux



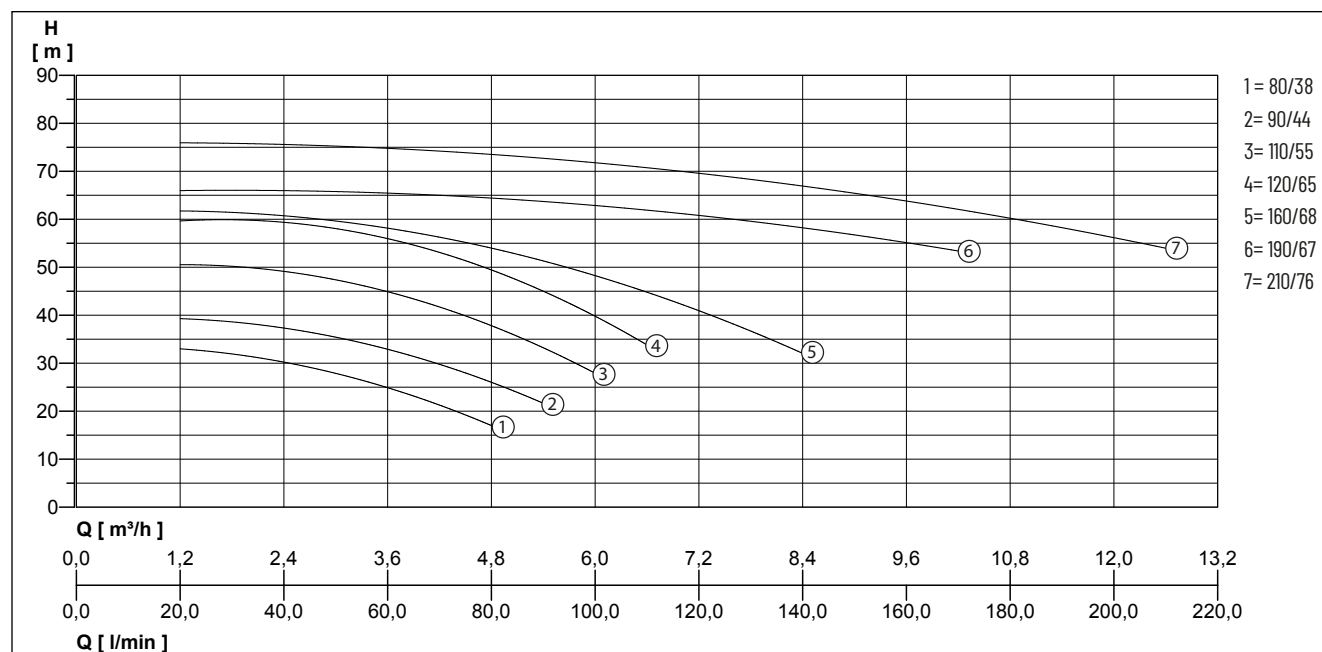
DESCRIPTION

Les deux roues opposées avec poussée axiale équilibrée permettent un rendement élevé, ce qui les rend particulièrement adaptées pour un usage civil et industriel, les groupes autoclaves, etc.

UTILISATION

- Systèmes de pressurisation
- Petites installations automatiques pour irrigation jardins.
- Circulation de liquides non-agressifs
- Installations de lavage

PRESTATION



Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis. Les performances de la pompe sont soumises à la norme ISO 9906 ISO 9906:2012 - Tolérances de classe 3B

Type	Débit Q [m³/h]	1,2	2,4	3	4,8	5,4	6	6,6	8,4	9,6	10,8	12
CB 80/38 M	Hauteur H(m)	33,0	30,2	27,9	17,0							
CB 90/44 M		39,5	37,0	35,2	27,0	21,0						
CB 110/55 M/T		50,8	48,8	47,1	38,4	33,4	27,5					
CB 120/65 M		60,5	58,6	56,9	49,8	46,5	40,3	32,5				
CB 160/68 T			60,5	59,3	54,1	51,6	48,4	44,6	32,0			
CB 190/67 T				67,0	64,8	63,9	62,5	62,0	58,0	53,5		
CB 210/76 T				76,5	73,9	72,9	71,8	70,5	66,8	62,0	58,3	54,0

DONNÉES MÉCANIQUES

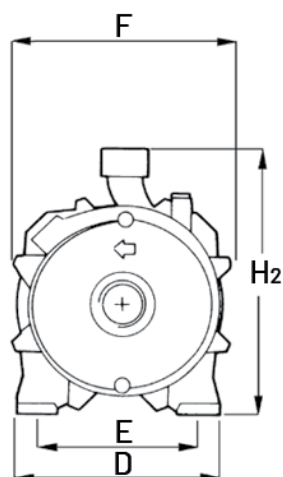
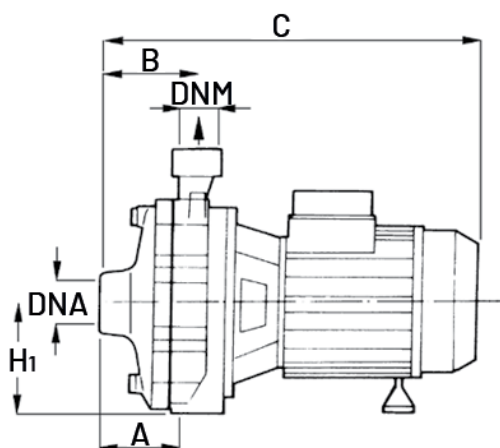
Corps de pompe	Fonte grise EN GJL 200	Type de liquide	eau propre sans corps solides en suspension ou matériau abrasif.
Garniture mécanique	Graphite	Hauteur d'aspiration max.	5 m
Contre-face	Céramique	Joint d'étanchéité	NBR

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Indice de protection	IP 44	Température ambiante max.	40 °C
Classe d'isolation	F		

CB

Type	Art.-Nr.	Tension	Puissance moteur		Intensité	Arbre	Corps du moteur	Température max. du liquide	Poids
			P1	P2					
Pression max de service: 6 bar, Roue: Technopolymère									
CB 80/38 M	N4189010	1/N/PE~230 V	1,1 kW	0,55 kW	5,0 A	AISI 416	Aluminium	40 °C	13,5 kg
CB 90/44 M	N4189030	1/N/PE~230 V	1,4 kW	0,74 kW	6,1 A	AISI 416	Aluminium	40 °C	15,0 kg
Pression max de service: 10 bar, Roue: Laiton									
CB 110/55 M	N4189050	1/N/PE~230 V	1,9 kW	1,10 kW	8,6 A	AISI 303	Fonte grise	90 °C	25,0 kg
CB 110/55 T	N4189060	3/PE~230/400 V	1,8 kW	1,10 kW	5,5 A/3,2 A	AISI 303	Fonte grise	90 °C	25,0 kg
CB 120/65 M	N4189070	1/N/PE~230 V	2,4 kW	1,50 kW	10,8 A	AISI 303	Fonte grise	90 °C	27,0 kg
CB 120/65	N4189080	3/PE~230/400 V	2,1 kW	1,50 kW	6,9 A/4,0 A	AISI 303	Fonte grise	90 °C	27,0 kg
CB 160/68 T	N4189090	3/PE~230/400 V	2,6 kW	2,20 kW	8,1 A/4,7 A	AISI 303	Fonte grise	90 °C	27,0 kg
CB 190/67 T	N4189100	3/PE~230/400 V	4,1 kW	3,00 kW	12,5 A/7,2 A	AISI 304	Fonte grise	90 °C	42,5 kg
CB 210/76 T	N4189110	3/PE~230/400 V	4,6 kW	4,00 kW	15,1 A/8,7 A	AISI 304	Fonte grise	90 °C	46,3 kg



CB

HORIZONTALE BITURBINE - POMPES DE SURFACE

DIMENSIONS [mm]

Type	A	B	C	D	F	H1	H2	DNA	DNM	E
CB 80/38 M	65,8	73	363,3	180	183	97	227	1»	1»	140
CB 90/44 M	65,8	73	363,3	180	183	97	227	1»	1»	140
CB 110/55 M	73,8	86	407,8	195	209	110	265	1 1/4 »	1»	155
CB 110/55 T	73,8	86	419,8	195	194	110	265	1 1/4 »	1»	155
CB 120/65 M	73,8	86	410,8	195	209	110	265	1 1/4 »	1»	155
CB 120/65	73,8	86	421	195	194	110	265	1 1/4 »	1»	155
CB 160/68 T	73,8	86	423,3	195	194	110	265	1 1/4 »	1»	155
CB 190/67 T	83,8	96	494,5	230	228	133	309	1 1/2 »	1 1/4 »	180
CB 210/76 T	72	96	494,5	230	228	133	309	1 1/2 »	1 1/4 »	180

CB

HORIZONTALE BITURBINE - POMPES DE SURFACE