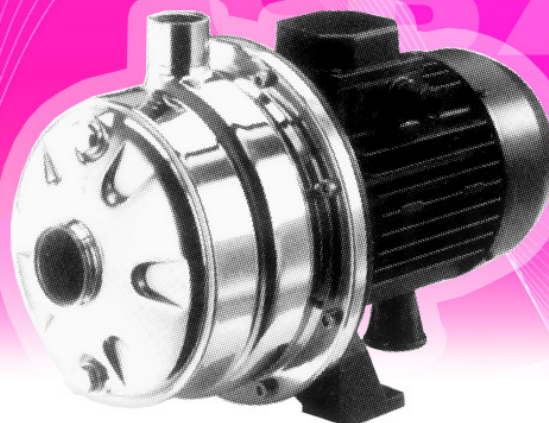


Použití čerpadel

- chlazení
- výměna tepla
- mytí
- zásobování vodou
- zvyšování tlaku
- zavodňování a odvodňování


Technická data

- dopravní množství: **max. 12 m³/hod**
- dopravní výška: **max. 72 m**
- počet otáček: **2900⁻¹/min**
- jmenovitý tlak: **PN 8**
- teplota: **60°C**
- těsnění hřídele: **110°C - speciální provedení mech. ucpávka NBR/SiC/C**

Motor

- napětí 1F 230V, 3F 230, 400 V
- těleso motoru z Al
- krytí IP 55
- izolace F
- nepřetržitý provoz

Provedení

- hydraulické díly z nerez oceli 1.4301 (AISI 304)
- připojení závitové: G 5/4" (sání), G 1" (výtlak) pro CBX 100 - 300
- G 6/4" (sání), G 1" (výtlak) pro CBX 300A - 500
- monoblokové s prodlouženou hřídelí elektromotoru, přírubovým motorem, bez spojky
- oběžné kolo uzavřená

Výkony čerpadel

TYP	VÝKON		JMENOVITÝ PROUD (A)			Q = DOPRAVNÍ MNOŽSTVÍ									VNĚJŠÍ ROZMĚRY OBALU (cm)	VÁHA (kg)	KAPACITA KONDENZÁTORU MF/450 V	
	HP	kW	230V-M	230V-T	430V-T	m ³ /h = l/min =	1,2 20	2,4 40	3,6 60	4,8 80	7,2 120	9 150	10,8 180	12,6 210				
CBX / 100	1	0,75	6,0	4,0	2,3	H = DOPRAVNÍ VÝŠKA (m)	39	35	32	27						21 x 23 x 36	13,5	20
CBX / 120	1,2	0,9	7,0	5,0	2,9		45	40	36	30						21 x 23 x 36	14	31,5
CBX / 150	1,5	1,1	8,0	5,6	3,2		53	48	43	37						23 x 25 x 38	16,5	35
CBX / 150A	1,5	1,1	8,3	5,6	3,2			42	41	40	35	30				21 x 23 x 38	15,5	35
CBX / 200	2	1,5	9,9	7,0	4,0		60	56	50	44						23 x 25 x 39	18,5	40
CBX / 200A	2	1,5	10,2	7,0	4,0			52	50	47	42	37				21 x 23 x 38	17,5	40
CBX / 300	3	2,2	-	8,7	5,0			59	57	55	49	44				23 x 25 x 39	23,5	-
CBX / 300A	3	2,2	-	10,4	6,0				52	51	48	46	43	40		21 x 23 x 39	25	-
CBX / 400	4	3	-	10,8	6,2				69	67	64	58	52			23 x 25 x 42	26	-
CBX / 400A	4	3	-	11,4	6,6					63	61	58	55	52	49	21 x 25 x 42	25	-
CBX / 500	5	3,7	-	15,0	8,7					72	70	67	64	61	58	23 x 25 x 45	32,5	-