

DESCRIÇÃO *DESCRIPTION*

Bomba centrífuga para sistemas de ar condicionado, tratamento de águas e lavagem industrial.
Centrifugal pump for air-conditioning systems, water treatment, and factory washing.

INSTALAÇÕES
INSTALLATIONS

- Agrícola
Agricultural
- Tratamento de Águas
Water Treatment
- Piscina
Swimming Pool
- Sistemas de AC
AC Systems

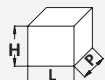
CARACTERÍSTICAS *CHARACTERISTICS*

- Corpo da bomba em aço inox AISI 304
Pump body made of stainless steel AISI 304
- Suporte de motor em alumínio
Motor brackets made of aluminium
- Impulsor em aço inox AISI 304
Impeller made of stainless steel AISI 304
- Eixo de motor rotativo em aço inox AISI 304
Motor shaft with rotor made of stainless steel AISI 304
- Empanque mecânico em silício/grafite/buna N
Mechanical seal made of silicon/graphite/NBR
- Temperaturas do líquido até 35°C (para uso doméstico)
Maximum temperature of liquid up to 35°C (domestic)
- Temperaturas do líquido até 90°C (para outros usos)
Maximum temperature of liquid up to 90°C (industrial or others)
- Operação contínua
Continuous operation
- Elevação total de sucção até 5 metros
Total height of suction up to 5 meters
- Temperatura ambiente até 40°C
External temperature up to 40°C

ESPECIFICAÇÕES *SPECS*

TIPO TYPE		POTÊNCIA NOMINAL NOMINAL POWER		POTÊNCIA DE ENTRADA INPUT POWER		MOTOR		Q = CAPACIDADE CAPACITY											
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	P2		P1		Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	m ³ /h	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	
		HP	kW	kW				lt/1'	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	
Potência manométrica total em m.C.A. Total head in meters w.c.																			
WXM 300-C/1,1	WX 300-C/1,1	1,5	1,1	1,75	7,7	3,2	H (m)	18,5	17	15	12,5	10	7	4,5					
WXM 500-C/1,5	WX 500-C/1,5	2	1,5	2,3	10	4		19	17,5	16,5	15	13,5	11,5	9,5	8	6,5			
	WX 500-C/2,2	3	2,2	3		5		23	22,5	21	19,5	18	16	14	12	9,5	7		
	WX 500-C/3	4	3	3,4		6,1		26	25	24	22,5	21	19	16	13	10	7,5		

DIMENSÕES *DIMENSIONS*

TIPO TYPE		DIMENSÕES mm DIMENSIONS mm										DIMENSÕES DIMENSIONS mm 			PESO WEIGHT
Monofásico Single-phase	Trifásico Three-phase	A	C	D	E	F	H	H1	N	DNA	DNM	P	L	H	Kg
WXM 300-C/1,1	WX 300-C/1,1	170	382	193	160	11	258	125	82	2"	2"	210	400	300	14,2
WXM 500-C/1,5	WX 500-C/1,5	170	382	193	160	11	258	125	82	2"	2"	210	450	300	15,5
	WX 500-C/2,2	170	426	193	160	11	258	125	82	2"	2"	210	450	300	20
	WX 500-C/3	170	426	193	160	11	258	125	82	2"	2"	210	450	300	23,6

WXM-C

