

5HM06P15T5RVBE

Technical data

Empresa
Responsável:
Número de telefone
E-Mail

Dados de funcionamento

Tipo de bomba	Uma bomba única	Fluido	Água, pura
NPSH disponível no sistema	m 0	Temperatura de funcionamento t A	°C 4
Caudal nominal	m³/h 0	Valor do pH a t A	7
Altura nominal	m 0	Densidade a t A	kg/dm³ 1
Altura estática	m 0	Viscosidade cinemática a A	mm²/s 1,569
Pressão de entrada	bar 0,098	Pressão do vapor a t A	bar 0,0083
Temperatura ambiente	°C 20	Sólidos	0
		Altitude	m 0

Dados da bomba

Fabrico	Lowara	Nominal	m³/h ()
Velocidade	1/min 2900	Max-	m³/h 7,2
Número de etapas	6	Min-	m³/h
Pressão max. Corpo	bar	Nominal	m
Pressão de funcionamento max.	bar 7,2	Altura manométrica a Qmax	m 26,1
Altura H(Q=0)	m 74	a Qmin	m 73,8
Peso	kg 15	Potência no veio	kW ()
Max.	mm 73	Potência máx. do eixo	kW 1,3
Impeller O	concebido	Efficiencia	%
Min.	mm 73	NPSH 3%	m

BombaMateriais

Vedação do veio

Corpo da bomba	Stainless steel / AISI 304	e-HM Mechanical seal	Roten
Impulsor	Tecnopolímero Noryl	e-HM - Roten	
Difusor	Stainless steel / AISI 304	1 - Rotating part	Aluminium oxide (Ceramic)
veio	Stainless steel / AISI 304	2 - Stationary part	Carbon, resin-impregnated
Adapter	Alumínio	3 - Elastomers	EPDM
Caixa do vedante	Stainless steel / AISI 304	4 - Springs	AISI 316
Fill / drain plugs	Latão e níquel	5 - Other components	AISI 316
Wear ring	Tecnopolímero		
Bolts and screws	Stainless steel / AISI 304		

Dados do motor

Fabricante	Lowara	Tensão elétrica	230 V	Velocidade	2880 1/min	Classe de isolamento	F
Conceção específica	3ph Flange Motor			Tamanho do quadro	60	Cor	RAL 5010
Tipo	SM80HM/315 E3						
Potência nominal	1,5 kW	Grau de protecção	IP55				
Corrente elétrica	5,49 A						

Observações: