



# THS 18

SÉRIE **N**



## Bomba Centrífuga Mono-Estágio

Bomba acoplada em motor monofásico ou trifásico de 3.0 cv a 10.0 cv e também na versão mancalizada. Indicado p/ bombeamento de águas limpas e líquidos quimicamente não agressivo, válidos a 20°C.

DIÂMETRO **ROTOR 179/128** mm LARGURA **6.5** mm SUÇÃO **2"** BSP RECALQUE **1 1/2"** BSP ROTAÇÃO **3500** rpm

ESTÁGIOS Mínimo(1) Máximo (1)

### Construção:

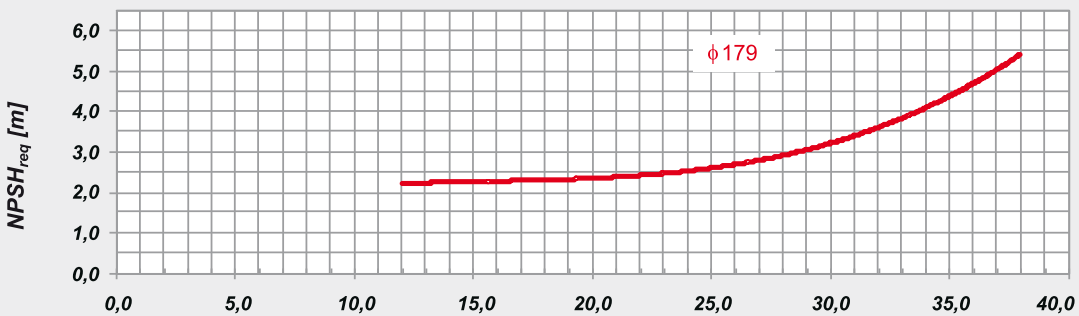
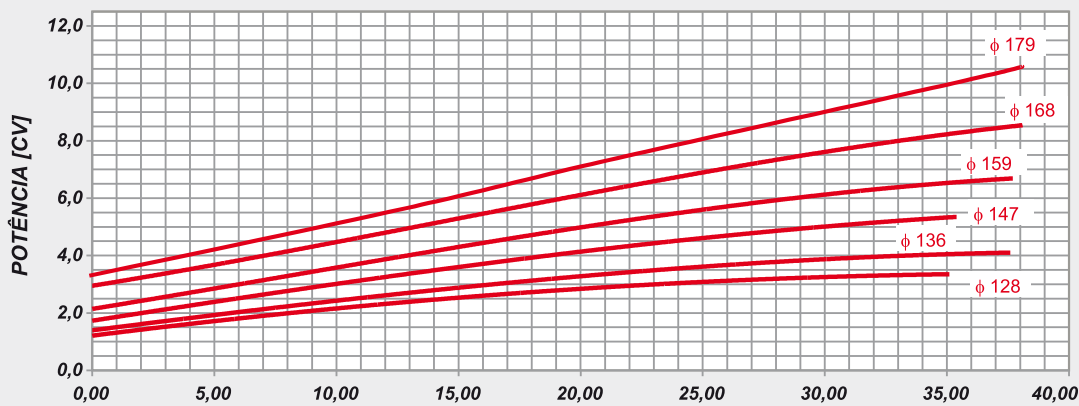
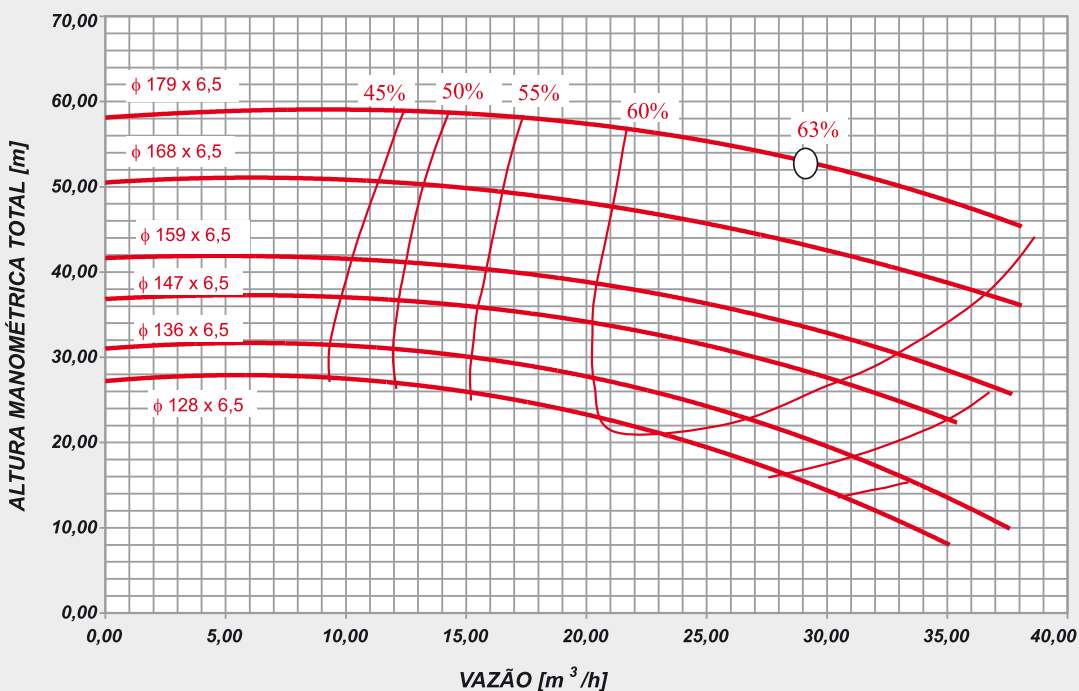
- Carcaça em ferro fundido GG-20
- Rotor em ferro fundido;
- Selo mecânico de cerâmica 1" T21, grafite, inox 304, buna N;
- Conexões rosca BSP;
- Montagem "Back-Pull-Out" (não necessita desmontar o encanamento na manutenção);
- Motor elétrico: II pólos, 60Hz, 3500 rpm, IP-21 (3 cv) e IP-55 (demais).

### Aplicações:

- Agricultura
- Indústrias
- Residências
- Construção Civil
- Cabine de Pintura
- Sistema de Refrigeração

### Opções:

- Rotor em bronze
- Carcaça em bronze
- Selo viton
- Alongamento de inox
- Mancal
- Gaxeta
- Kits para Motor à combustão interna (gasolina 6.0 cv ou 13.0 cv- 3500 rpm)
- Motor Blindado IP-55 p/ 3 cv.



3500 RPM - 60 Hz

MODELO	CV	ESTÁGIO	SUÇÃO	RECALQUE	ALTURA MANOMÉTRICA TOTAL - EM METROS (M.C.A.)																								ALTURA MÁXIMA							
					6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52		54	56	58	60			
					VAZÃO - METROS CÚBICOS POR HORA																															
THS-18	3,0	1	2"	1 1/2"																																27,0
THS-18	4,0	1	2"	1 1/2"																																33,0
THS-18	5,0	1	2"	1 1/2"																																37,0
THS-18	6,0	1	2"	1 1/2"																																43,0
THS-18	7,5	1	2"	1 1/2"																																51,0
THS-18	10,0	1	2"	1 1/2"																																60,0