



# THB13 SÉRIE



## Bomba Centrífuga Mono-Estágio

Bomba acoplada em motor monofásico ou trifásico de ¼ cv a 3.0 cv e também na versão mancalizada. Indicado p/ bombeamento de águas limpas e líquidos quimicamente não agressivo, válidos a 20°C.

DIÂMETRO: ROTOR **128/95** mm  
 LARGURA: **5.5** mm  
 SUCÇÃO: **2"** BSP  
 RECALQUE: **1 1/2"** BSP  
 ROTAÇÃO: **3500** rpm  
 ESTÁGIOS: Mínimo(1) Máximo (1)

### Construção:

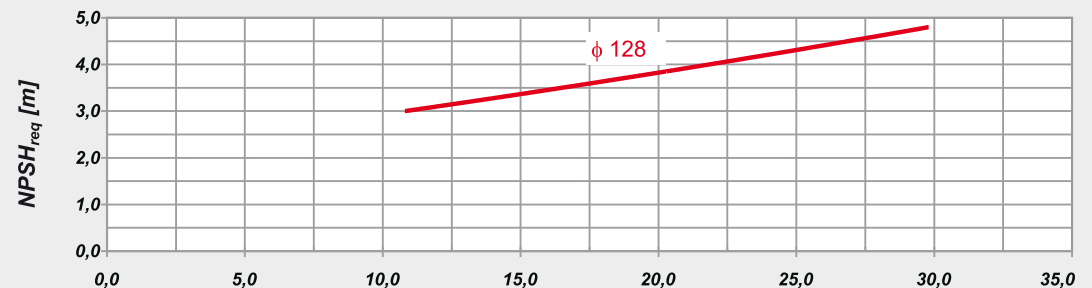
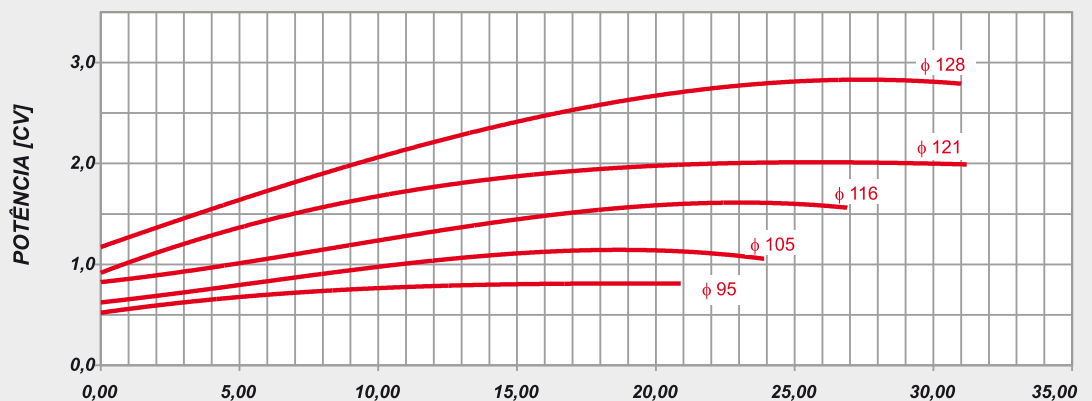
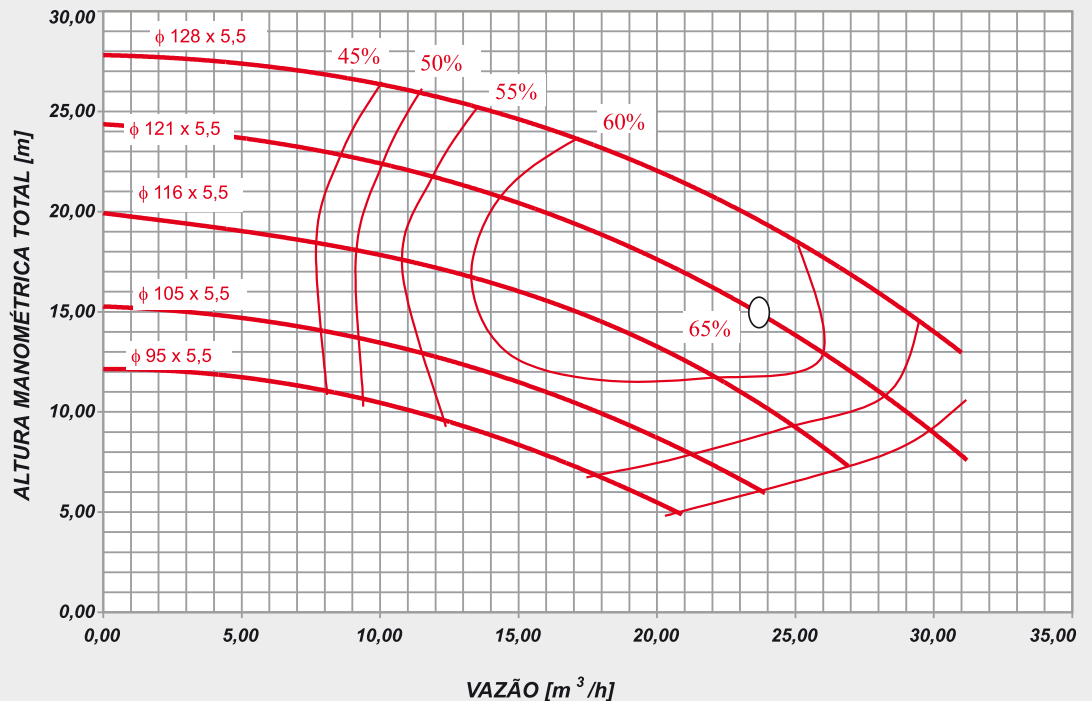
- Carcaça em ferro fundido GG-20;
- Rotor em ferro fundido;
- Selo mecânico de cerâmica 3/4" T21, grafite, inox 304, buna N;
- Conexões rosca BSP;
- Montagem "Back-Pull-Out" (não necessita desmontar o encanamento na manutenção);
- Motor elétrico Jet Pump: II pólos, 60Hz, 3500 rpm, IP-21.

### Aplicações:

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

### Opções:

- Rotor em bronze
- Carcaça em bronze
- Selo viton
- Alongamento de inox
- Gaxeta
- Mancal
- Kits p/ Motor combustão interna (gasolina 4.0 cv - 3500 rpm)
- Motor blindado IP-55.



3500 RPM - 60 Hz

MODELO	CV	ESTÁGIO	SUCÇÃO	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
					VAZÃO - METROS CÚBICOS POR HORA																										
THB-13	3/4	1	2"	11/2"	19.1	15.7	11.1	3.0	0																				12.1		
THB-13	1.0	1	2"	11/2"	23.9	21.0	17.9	14.0	8.0	0																			15.4		
THB-13	1.5	1	2"	11/2"		26.0	24.0	21.9	18.8	15.0	9.0	0																20.0			
THB-13	2.0	1	2"	11/2"		31.0	29.0	27.0	24.9	22.0	19.2	15.9	11.0	2.5	0													24.3			
THB-13	3.0	1	2"	11/2"			31.0	29.8	27.9	25.5	23.0	20.0	16.0	11.0	0													28.0			