

Sistemas de Pressurização

SCHNEIDER
MOTOBOMBAS

Série
TAP

Ideais para casas
com até **2** andares
e **2** banheiros



• TAP-02 C



Centrífuga
• TAP-20 C
• TAP-35 C



Autoaspirante
• TAP-20 A
• TAP-35 A

Vasos de Expansão

Disponíveis também para venda em separado.



2 litros

8 litros

24 litros



250 litros

300 litros

450 litros

Tanques de Pressão

Disponíveis também para venda em separado.



8 litros

20 litros

35 litros

80 litros

100 litros

	TAP-02 C	TAP-20 C / TAP-35 C	TAP-20 A / TAP-35 A
Pressurização	Média	Média	Média
(*) Sugestão do número de andares e banheiros	Até 2 andares, com 1 a 2 banheiros	Até 3 andares, com 1 a 2 banheiros	Até 3 andares, com 1 a 2 banheiros (2 chuveiros)
Acrescenta à altura da caixa d'água	19 metros	23 metros	23 metros
Vazão máxima	2630 l/h $\approx$ 43 l/min	3480 l/h $\approx$ 58 l/min	1600 l/h $\approx$ 27 l/min
Conexões (entrada/saída)	3/4" / 1"	1"	3/4" / 1"
Temperatura máxima da água	55 °C	55 °C	55 °C

(*) Pontos de água considerados em um banheiro: 1 chuveiro (vazão média de **13,33 l/min**), 1 torneira (vazão média de **8,33 l/min**).
Tabela sugestiva de consumo aproximado. Os valores podem variar, de acordo com o modelo dos produtos instalados no banheiro.
Para maiores informações, consulte um profissional do ramo hidráulico e/ou a Fábrica.

Tabela de Seleção Série TAP

APLICAÇÕES GERAIS:
Pressurização da rede hidráulica em residências
com cisterna ou reservatório superior

Pressurização de baixo para cima ou de cima para baixo.

MODELO	Potência (cv)	Monofásico	Ø Sucção (pol)	Ø Recalque (pol)	Pressão máxima sem vazão (m.c.a.)	Altura máxima de sucção (m.c.a.)	Altura máxima de autoaspiração (m.c.a.)	Ø Rotor (mm)	Volume do tanque (litros)	Pré-carga		Pressão (liga)		Pressão (desliga)		Frequência máxima de partidas por hora	CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
										Altura Manométrica Total (m.c.a.)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
										10	11	12	13	14	15		16	17	18	19	20	21	22	23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Vazão em m³/h válida para sucção de 0 m.c.a.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
TAP-02 C	1/2	x	3/4	1	23	0	-	115	2	8	11	10	14	19	27	60	2,63	2,5	2,36	2,21	2,05	1,89	1,71	1,52	1,31	1,09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</

Modelos TAP-20/35 A: Motor WEG IP-21 com flange incorporada, proteção térmica e capacitor permanente, 2 polos, 60 Hz
Modelos TAP-02 C e TAP-20/35 C: Motor WEG IP-00 com capa de proteção, proteção térmica e capacitor permanente, 2 polos, 60 Hz
Nas instalações onde o sistema opera com pressão positiva na sucção, é obrigatório o uso de válvula de retenção horizontal com mola, na entrada da motobomba (exceto TAP A)

Nas instalações onde o sistema opera com sucção negativa é obrigatório o uso de válvula de pé (exceto TAP A)

Modelos TAP-02 C Rotor fechado de alumínio
Modelos TAP-20/35 C e TAP-20/35 A: Rotor fechado de Noryl com 30% de fibra de vidro (maior resistência)
Temperatura máxima do líquido bombeado: 55°C

Suporte Técnico

0800 648 0200

atecbrasil@fele.com



Franklin Electric

Franklin Electric Indústria de Motobombas S.A.

Rua Hans Dieter Schmidt, 1501
Zona Industrial Norte . CEP 89219-504

Joinville - SC - Brasil

Fone: 47 3204-5000
vendasjoinville@fele.com

Filiais

Ananindeua - PA
Fone: 91 3182-0100
vendasbelem@fele.com

Aparecida de Goiânia - GO
Fone: 62 3625-0500
vendasgoiania@fele.com

Contagem - MG
Fone: 31 3768-5555
vendascontagem@fele.com

Cotia - SP
Fone: 11 4130-1799
vendasaopaulo@fele.com

Feira de Santana - BA
Fone: 75 4009-9444
vendasbahia@fele.com

Monte Azul Paulista - SP
Fone: 17 3361-9101
vendasmonteazul@fele.com

Recife - PE
Fone: 81 3447-5350
vendasrecife@fele.com

Teresina - PI
Fone: 86 2107-5200
vendasteresina@fele.com