

Quantid.	Descrição
----------	-----------

1

COMFORT 15-14 BDT PM



Nota! Imagem do produto pode diferir do prod. real

Código: [99812350](#)

As bombas de alta eficiência Grundfos COMFORT BDT PM e BXDT PM foram concebidas para recirculação de água quente sanitária em habitações unifamiliares e bifamiliares, garantindo instantaneamente água quente em todas as torneiras.

As bombas têm um corpo resistente à corrosão, adequado para água potável e são alimentadas por um ECM monofásico de alta eficiência com rotor de íman permanente.

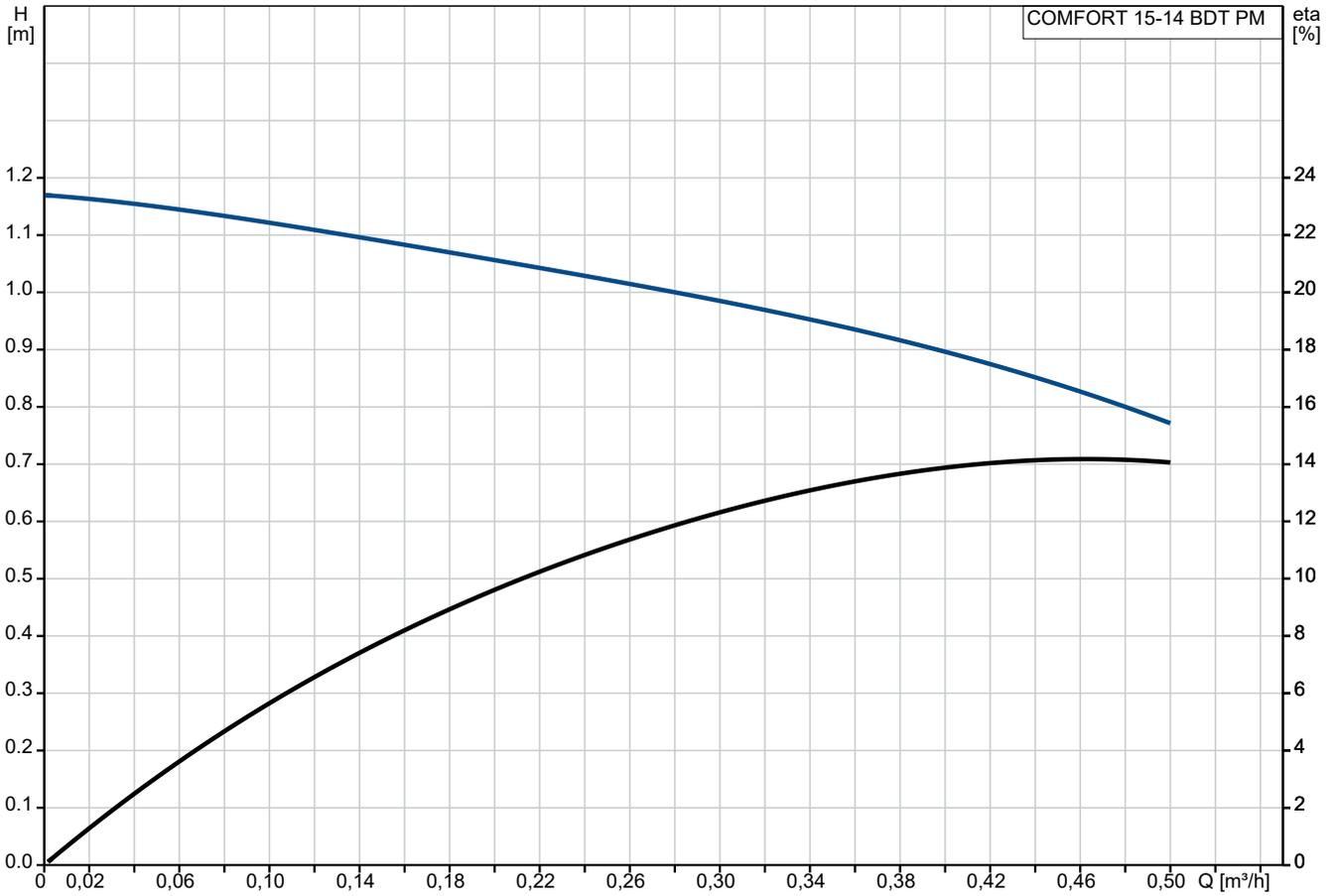
O cronómetro digital integrado foi desenvolvido para a recirculação de água quente sanitária em sistemas com depósitos de água quente ou placas de calor para produção de água quente.

O cronómetro permite que personalize os períodos de operação da bomba, garantindo o conforto ideal enquanto reduz os custos de energia.

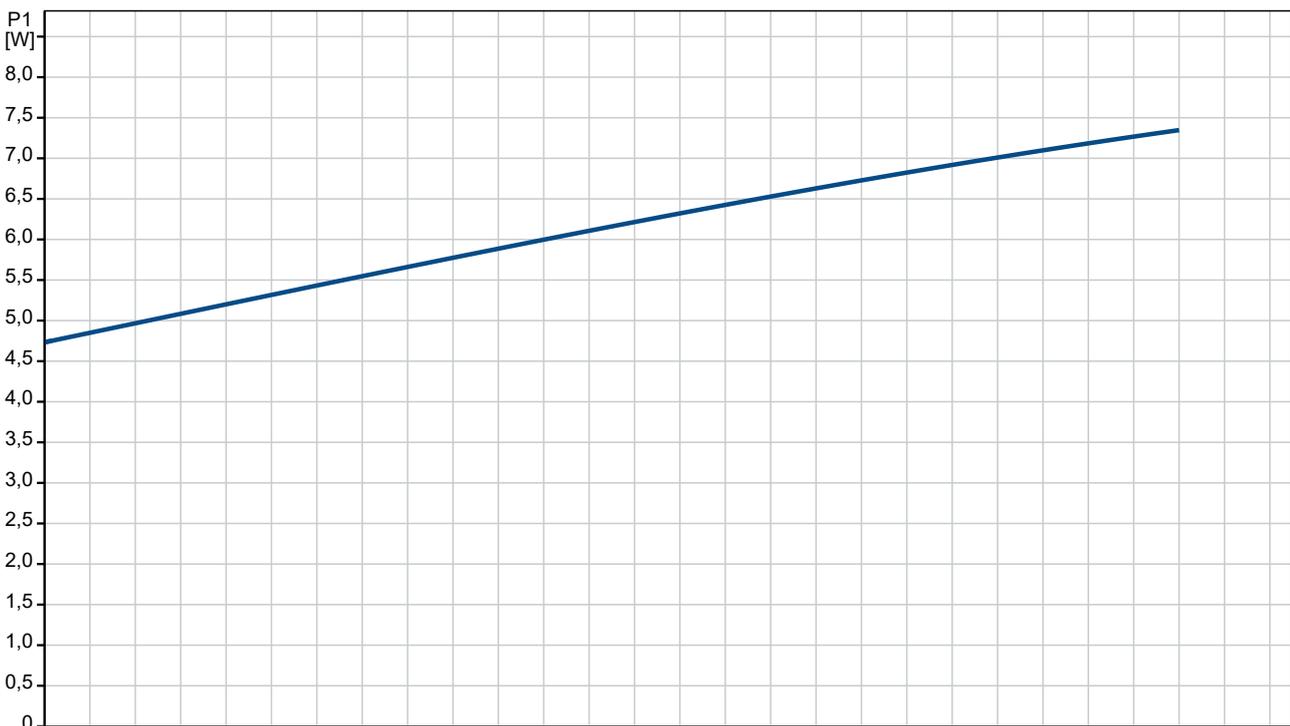
Além disso, a bomba pode ser configurada para operação contínua 100% para comissionamento da bomba ou 24 horas de água quente instantânea.

O COMFORT BXDT PM possui uma válvula de isolamento embutida e uma válvula de retenção (conexão). Isto garante que a manutenção possa ser realizada sem drenar o sistema. A válvula de retenção também impede o caudal inverso durante a operação.

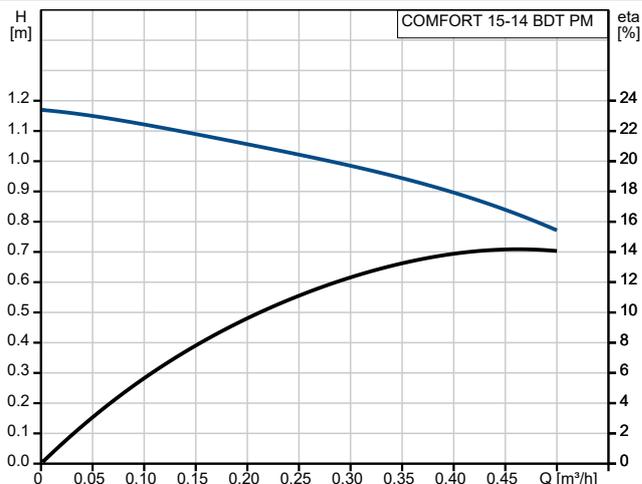
99812350 COMFORT 15-14 BDT PM



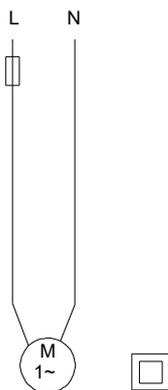
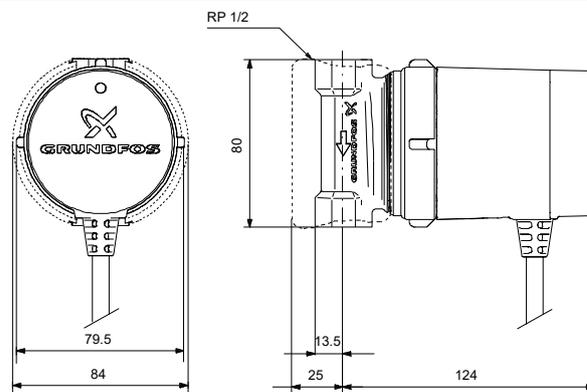
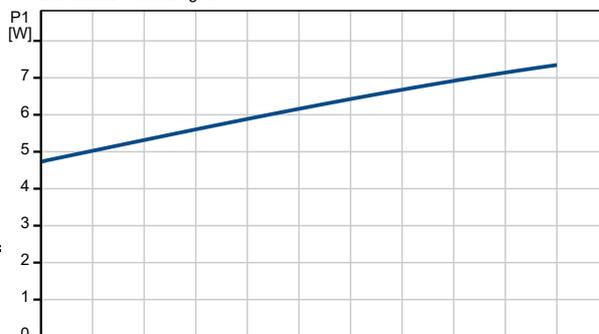
Líquido bombeado = Água
 Temperatura do líquido durante o funcionamento = 60 °C
 Densidade = 983.2 kg/m³



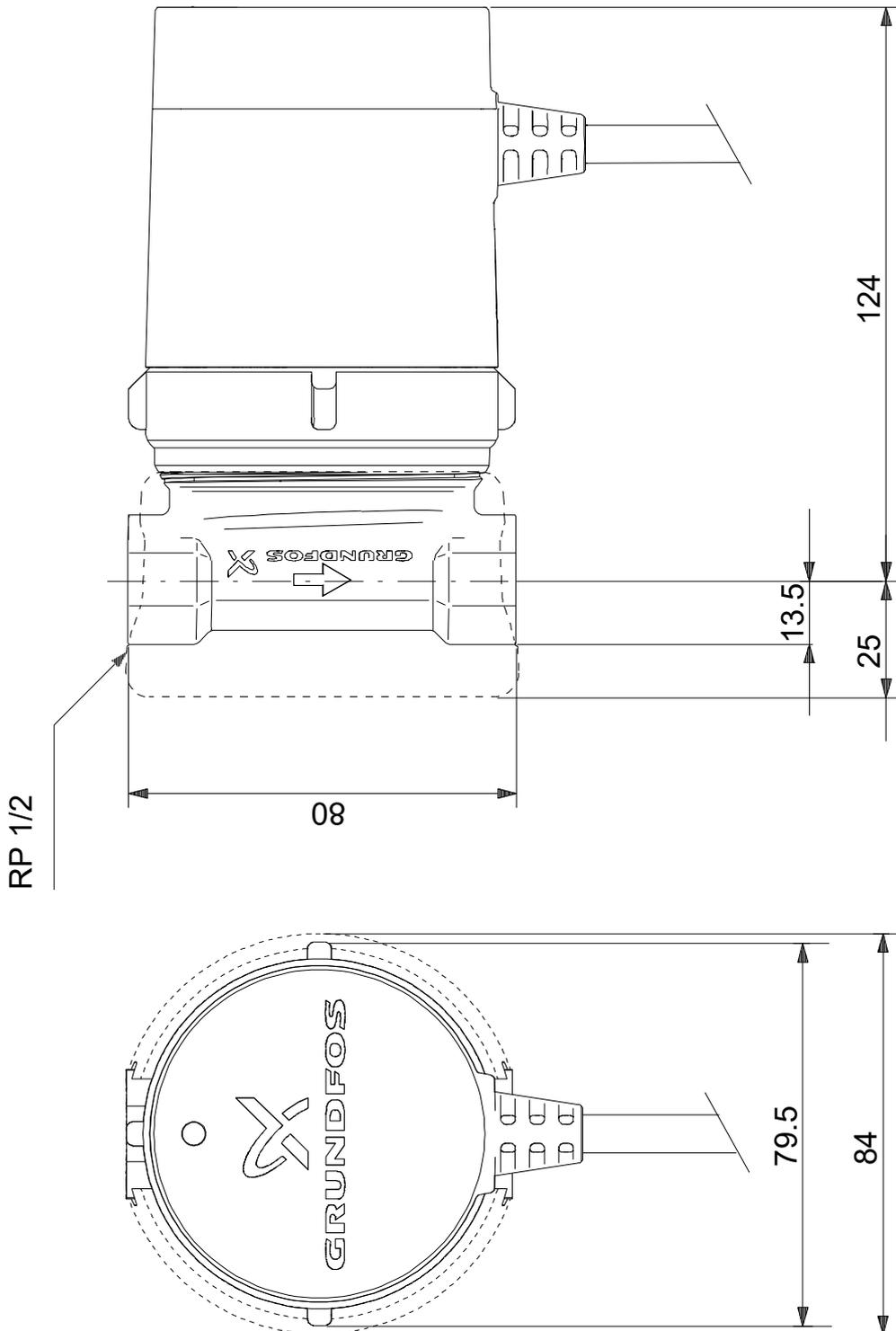
Descrição	Valor
Inf. geral:	
Designação do produto:	COMFORT 15-14 BDT PM
Código::	99812350
Número EAN::	5713834634352
Técnicos:	
Velocidade n°:	1
Caudal nominal:	0.45 m³/h
Cabeça cotada:	0.9 m
Altura manométrica máxima:	14 dm
Classe TF:	95
Aprovações:	CE,VDE,EAC,WEEE
Materiais:	
Corpo da bomba:	Brass
Caixa da bomba:	CuZn39Pb3, MS58
Impulsor:	Composite
Impulsor:	PPO-GF20/Stainless steel
Instalação:	
Temperatura ambiente mínima:	0 °C
Pressão máx. de funcionamento:	10 bar
Tipo de conexão:	Rp
Dimensão da conexão:	1/2 inch
Nível de pressão para conexão:	PN 10
Extensão porta a porta:	80 mm
Líquido:	
Líquido bombeado:	Água
Gama de temperatura do líquido:	2 .. 95 °C
Temperatura do líquido durante operação:	60 °C
Densidade:	983.2 kg/m³
Car. eléctricas:	
Potência máxima absorvida:	7 W
Frequência da rede:	50 / 60 Hz
Voltagem nominal:	1 x 230 V
Corrente em vel. 3:	0.07 A
Classe de protecção (IEC 34-5):	IP44
Classe de isolamento (IEC 85):	F
Protecção de motor incorporada:	ELECT.
Protecção térmica:	IMP.
Controlos:	
Operation mode include:	Timer
Outros:	
Peso líquido:	0.94 kg
Peso bruto:	1.04 kg
Volume de expedição:	0.003 m³
Dinamarca VVS N°:	380634034
Suécia RSK n°:	5790548
Noruega NRF n°:	9042024
País de origem:	DE
N° taxa aduaneira:	84137030



Líquido bombeado = Água
 Temperatura do líquido durante o funcionamento = 60 °C
 Densidade = 983.2 kg/m³



99812350 COMFORT 15-14 BDT PM



Nota! Todas as unidades estão em [mm], salvo indicação contrária.
Exclusão de responsabilidade: este desenho dimensional simplificado não apresenta todos os detalhes.

99812350 COMFORT 15-14 BDT PM



Nota!Todas unidades em[mm] salvo indicação contrária.