



IP 55



Este permutador de calor ar/água de teto, PWD, com um grau de proteção IP 55 é ideal para ambientes com poeiras e temperaturas elevadas. A limpeza do ar e a temperatura em torno do armário não afetarão o desempenho do permutador de calor. Os armários de instalação no solo podem ser arrefecidos de forma independente, se necessário, o que reduz o consumo de energia. O permutador de calor é colocado na parte superior do armário, o que significa que o arrefecimento também pode ser fornecido quando não existe espaço suficiente na porta ou nos painéis laterais.

Descrição: Para instalação no teto. Não é necessário trabalho adicional ao recorte para garantir o IP. Termóstato integrado e válvula solenóide para controle de temperatura. O termóstato é ajustável entre 8 °C e 50 °C, ajuste de fábrica a 35 °C. Pressão de funcionamento máxima admissível de 10 bar. A capacidade de refrigeração para condições específicas é indicada nos diagramas. Temperatura de entrada de água entre 1 °C e 35 °C.

Tipo de ligações: Cabo 3 × 0,75 mm² (3,5 m), 13 mm.

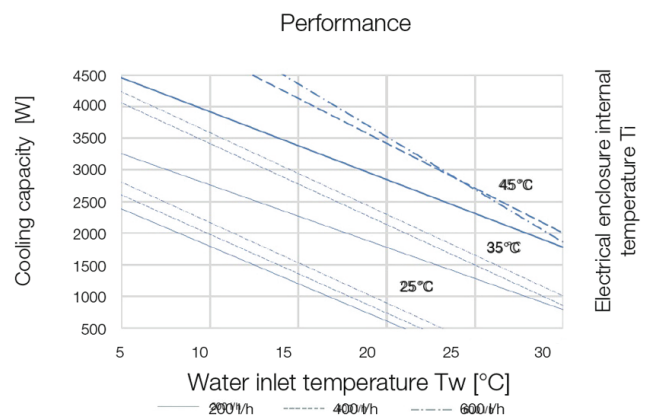
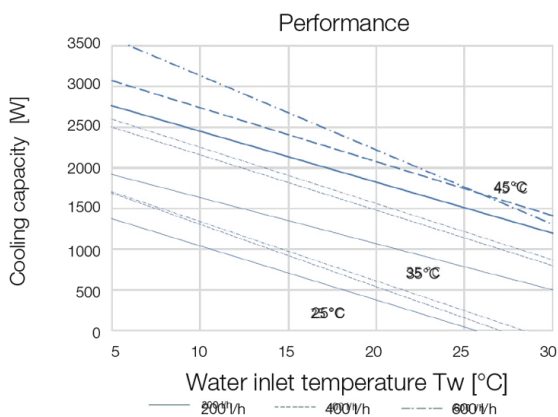
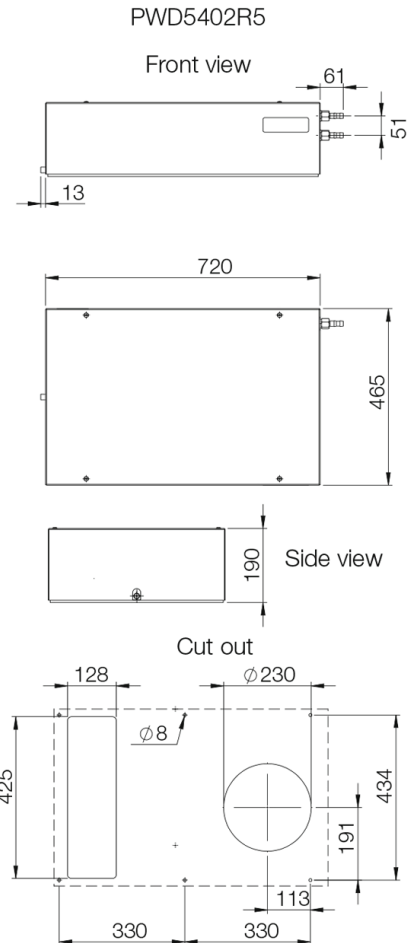
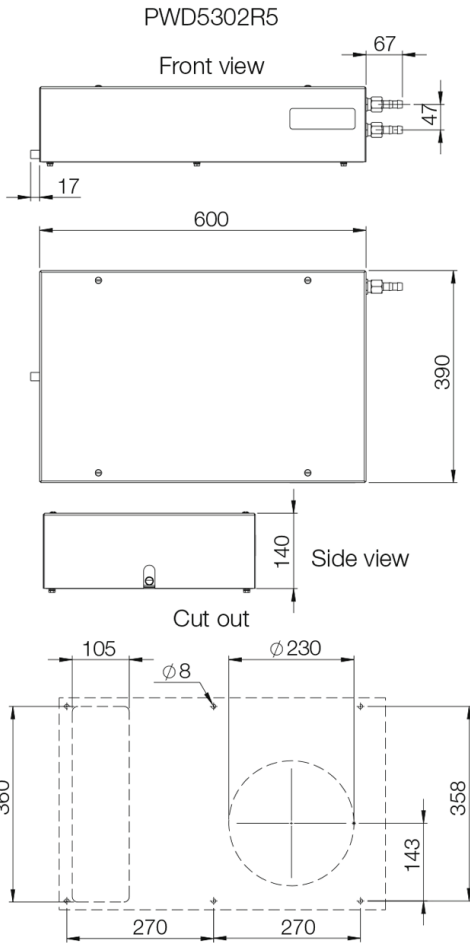
Material: Invólucro fabricado de aço galvanizado revestido a pó. Trocador de calor feito de tubo de cobre com aletas de alumínio.

Ambient temperature range: +1 °C até +70 °C.

Proteção: IP 55 para o quadro eléctrico.

Acabamento: RAL 7035.

Quantidade por embalagem: Uma unidade.



A	L	P	Potência de		Current W10/A35 (A)	Pre-Fus. T (A)	Corrente de entrada W10/A35 (A)	Fluxo de ar sem	Ruido (dB)		Peso (kg)	Ref.
140	600	390	2150	85 / 100	0.40	6	4	500	54	50 / 60	23.33	
190	720	465	3400	115 / 165	0.84	6	3	720	64	50 / 60	33.33	

