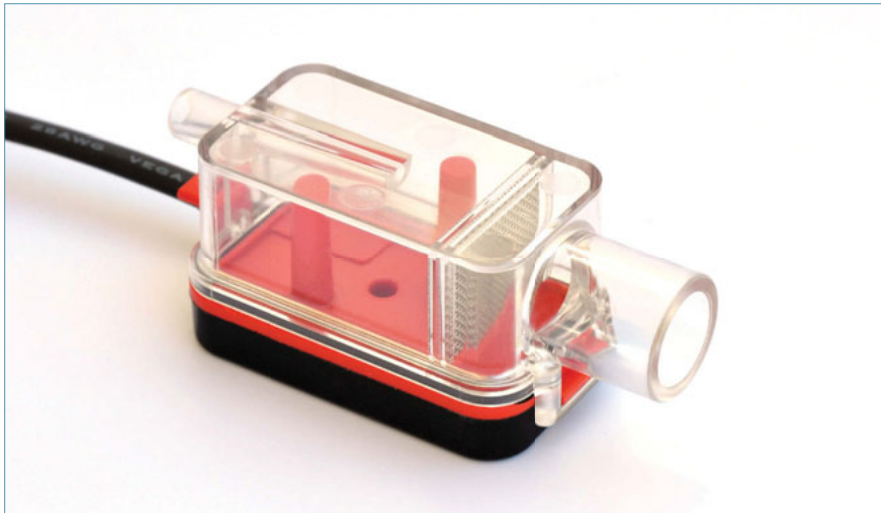




Bombas de condensados

# **SECURA-SPLIT XS 5000**





O **SECURA SPLIT XS 5000** é composto por:

- 1 Sensor
- 1 Bomba
- 1 Unidade de potência
- 1 Filtro em linha



O sistema de remoção de condensados **SECURA SPLIT XS 5000** foi desenvolvido especialmente para unidades de ar condicionado murais ou outras até 10KW.

O seu inovador sensor tem a particularidade de não possuir partes móveis, o que ocasiona muitas vezes avarias provocadas pela falta de manutenção e limpeza.

Com o seu pequeno sensor é possível a montagem em todo o tipo de equipamentos com a máxima facilidade, já que todos os componentes do grupo de bombagem são independentes.

A bomba entra em funcionamento quando o sensor tem água suficiente e possui um sistema de segurança que pode desligar a unidade condensadora em caso de avaria

A bomba é de pistão oscilante, extremamente silenciosa e potente.

Possui uma válvula de retenção e um interruptor protector de temperatura integrado. Para reduzir o nível de ruído, está revestida com um material sintético isolante.

Dado que a capacidade volumétrica varia com a sujidade, este sistema possui um filtro de tubagem, e um filtro metálico no sensor.



## Capacidade volumétrica

Caudal máximo:	15 L/h
Altura máxima de elevação:	12 m
Altura máxima de aspiração:	2 m
Distância máxima horizontal:	30 m
Máxima temperatura de água:	45° C

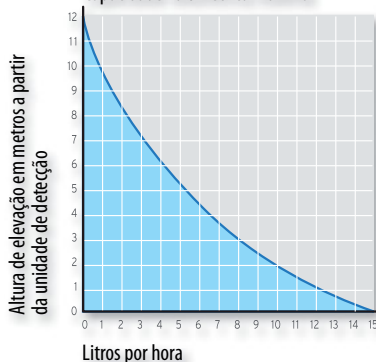
Atenção: Em regime de funcionamento contínuo, o caudal máximo pode reduzir aproximadamente 10%

## Dados técnicos

Tensão de alimentação:	230V 50Hz
Potência absorvida:	Máx. 50W
Contacto relé de alarme:	16A / Máx 250V
Protecção térmica da bomba:	95°C
Classe de protecção da unidade de alimentação:	IP20
Classe de protecção do sensor e da bomba:	IP54
Temperatura de funcionamento:	0 a 45° C
Nível acústico:	19dB (A)

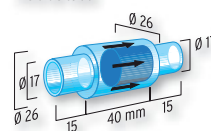
## Gráfico de caudais

Capacidade volumétrica máxima

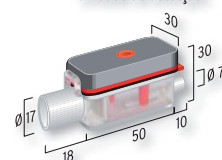


## Dimensões

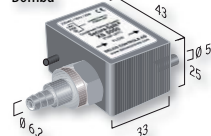
Filtro de tubo



Unidade de deteção



Bomba



Unidade de alimentação

