



SEPARADOR DE SUJIDADE EM TECNOPOLÍMERO COM ÍMAN DIRTMAG®

CALEFFI
Hydronic Solutions



PCT
INTERNATIONAL
APPLICATION
PENDING

FUNÇÃO E PARTICULARIDADES

- Permite separar as impurezas, mesmo as ferrosas, presentes no fluido termovetor que circula nas instalações de climatização.
- Adequado a todo o tipo de instalações de circuito fechado.
- A ampla câmara de decantação permite um reduzido número de limpezas, que podem ser efetuadas mesmo com a instalação em funcionamento.
- Pode ser instalado em tubagens horizontais ou verticais, graças à ligação orientável.
- Limpeza extremamente rápida e eficaz graças à faixa magnética, facilmente removível, e à descarga de passagem ampla.
- Baixas perdas de carga.

GAMA DE PRODUTOS - DIRTMAG®

LIGAÇÕES



PCT INTERNATIONAL
APPLICATION PENDING

CÓDIGO	LIGAÇÃO
545305	3/4" F
545306	1" F

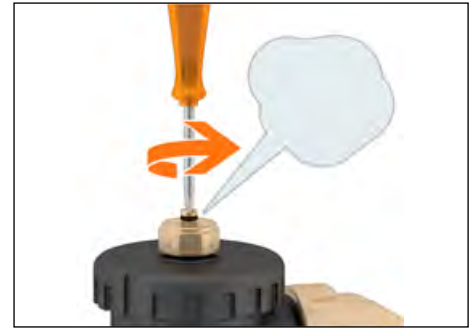
CAPACIDADE DE SEPARAÇÃO DE PARTÍCULAS - EFICIÊNCIA DO SEPARADOR DE SUJIDADE

O dispositivo DIRTMAG®, através de repetidas passagens do fluido, remove eficazmente mesmo as partículas de impurezas mais pequenas, perante perdas de carga muito reduzidas.

O amplo volume da câmara provoca uma redução da velocidade do fluido e, graças à configuração especial da rede interna, favorece a separação das partículas por gravidade.

Além disso, a presença da faixa magnética garante uma elevada capacidade de captura de impurezas ferrosas.

PURGA DO AR



DESCARGA SUJIDADE



DESEMPENHO

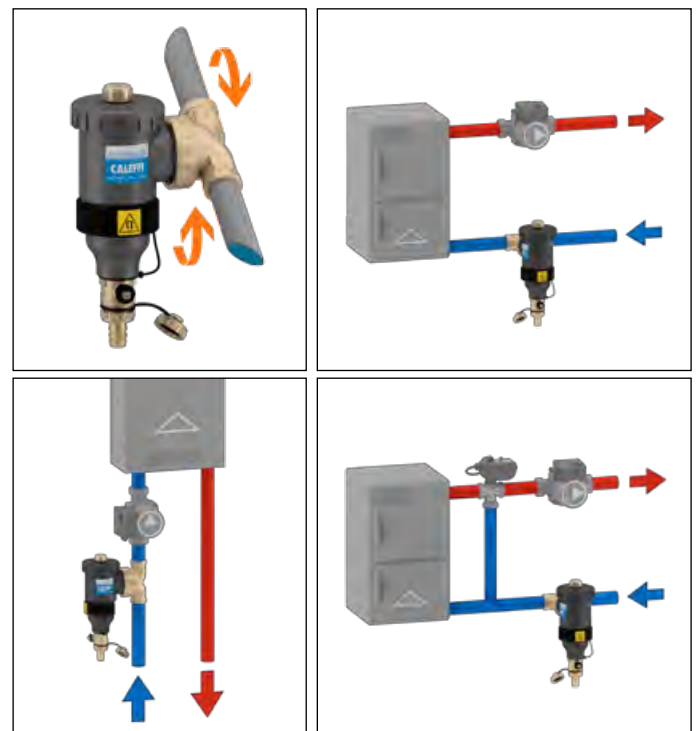
CAMPO DE TEMPERATURA	0÷90°C
PRESSÃO MÁX. DE FUNCIONAMENTO	3 bar
FLUIDO DE UTILIZAÇÃO	água, soluções com glicol
GLICOL MÁX.	30%

SECÇÃO



DOCUMENTAÇÃO DE REFERÊNCIA: CATÁLOGO TÉCNICO 01240

INSTALAÇÃO - ESQUEMAS DE APLICAÇÃO



CALEFFI
Hydronic Solutions