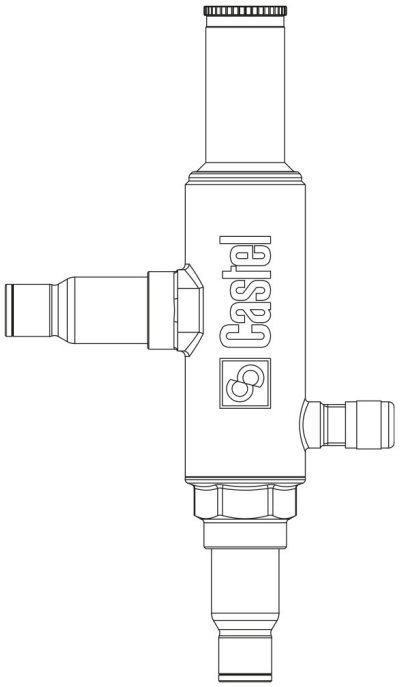
Product Code

3345N/4S

Condensing Pressure Regulator polyhedra
1/2" ODS
PS = 50 bar - 725 psi



Impiego

Sono regolatori progettati per limitare la portata di liquido da condensatore a ricevitore riducendo di fatto la superficie di scambio del condensatore e aumentando la pressione di condensazione. Funzionano in combinazione con la valvola differenziale che bypassa gas caldo dalla mandata del compressore al ricevitore aumentando la pressione del liquido nel ricevitore stesso

Accessori per impieghi con i seguenti refrigeranti, classificati A1, A2L, A3 secondo la norma ASHRAE 34: 2019:
HFC (R134A, R32, R404A, R407C, R410A, R507)
HFO (R1234YF, R1234ZE)
HFO + HFC (R448A, R449A, R450A, R452A, R452B, R454A, R454B, R454C, R455A, R513A, R515A, R515B)
HC (R290, R600, R600A, R1270)

Dettagli Prodotto

Attacchi SAE Flare	-
Attacchi ODS [in.]	1/2"
ODS [mm]	-
Campo di regolazione [bar]	12-35
Kv[m³/h]	2,7
PS [bar]	50
MWP [psi] (1)	725
TS[°C] Min	- 40

Castel non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori nei cataloghi, opuscoli e altro materiale stampato o indicato nel sito Castel.it. Castel si riserva il diritto di modificare i propri prodotti senza preavviso. Tutti i marchi in questo materiale sono di proprietà di Castel. Tutti i diritti riservati.
Castel assumes no responsibility for any errors in catalogs, brochures and other material printed or indicated on the Castel.it website. Castel reserves the right to modify its products without notice. All trademarks in this material are the property of Castel. All rights reserved.

TS[°C] Max	+ 130
Confezione n° pz	15

Note dove espressamente riportate

(1): in conformità a omologazione UL

Castel non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori nei cataloghi, opuscoli e altro materiale stampato o indicato nel sito Castel.it. Castel si riserva il diritto di modificare i propri prodotti senza preavviso. Tutti i marchi in questo materiale sono di proprietà di Castel. Tutti i diritti riservati.
Castel assumes no responsibility for any errors in catalogs, brochures and other material printed or indicated on the Castel.it website. Castel reserves the right to modify its products without notice. All trademarks in this material are the property of Castel. All rights reserved.