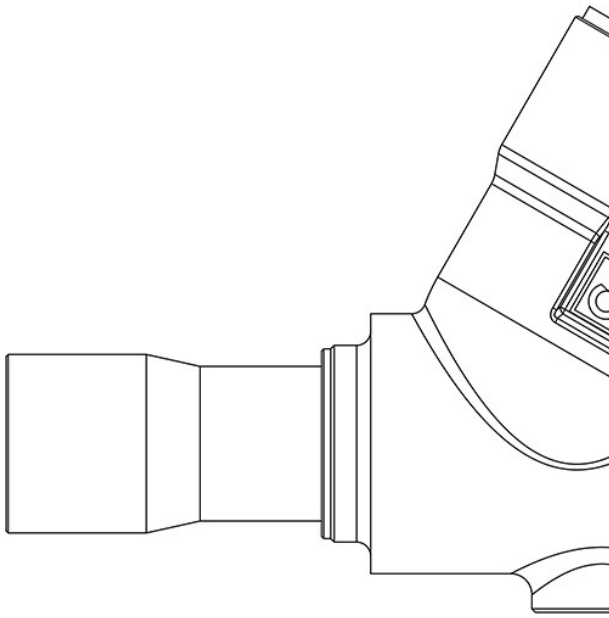
Product Code

3144NW/17

Check Valve
2.1/8" ODS
PS = 50 bar - 650 psi



Product use

Accessories for use with the following ASHRAE 34:2019 refrigerants, Class A1, A2L, or A3:
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)

Product Details

Connections ODS Ø [in.]	2.1/8"
Connections ODS Ø [mm]	54
Kv [m³/h]	39
Differential pressure (2) [bar]	0,04
PS [bar]	50
MWP [psi] (1)	650
TS [°C] Min	-40
TS [°C] Max	+150
Package pcs	1

Notes where expressly stated

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.

(1): according to UL approval
(2): minimum pressure at which the valve is completely open

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.