

Product Code

2028R/4S09

PWM Expansion Valve VLT R23

1/2"x5/8"ODS Seat 09

PS = 45 bar



CLASSIC

Product use

Accessories for use with the following ASHRAE 34:2019 refrigerants, Class A1:

HCFC (R22)

HFC (R134a, R404A, R407C, R410A, R507)

HFO (R1234ze)

HFO + HFC (R448A, R449A, R450A, R452A, R513A, R515A, R515B)

These valves are only sold in the model without the coil (S suffix), with 9 nozzles assembled for an increasing output from 1 to 22 kW with R410A.

Product details

Tipo orificio	09
Attacchi In Ø [in.]	1/2"
Attacchi In Ø [mm]	-
Out Ø [in.]	5/8"
Out Ø [mm]	-
Kv [m³/h]	0,25
Potenzialità nominali R23 (1) [kW 28,6	
PS [bar]	45
TS [°C] min.	-80

TS [°C] max.	+60
Confezione n° pz	17

Notes

- (1) Le potenzialità nominali sono riferite a:
- Temperatura d'evaporazione $T_{\text{evap}} = -30\text{ °C}$
 - Temperatura di condensazione $T_{\text{cond}} = -4\text{ °C}$
 - Temperatura del liquido all'ingresso della valvola $T_{\text{liq}} = -8\text{ °C}$