

Rozdzielacze obiegów grzewczych



DN 25 - (LDP)

Charakterystyka produktu

Rozdzielacz obwodu grzewczego LDP (z ang. „low differential pressure”) oddziela hydraulicznie obwód pierwotny od wtórnego. Jeśli różne objętości obiegów wynikają z różnych struktur wytwarzania i zużycia, ilość wody wymagana do wyrównania tych objętości jest przekierowywana przez zawór przelewowy zintegrowany z kolektorem, z komory obiegu grzewczego do komory obiegu zwrotnego, lub odwrotnie. Umożliwia szybsze wyłączenie źródła ogrzewania oraz ogranicza wahania ciśnienia w systemie (spowodowane nagłym zamknięciem obwodów wtórnych).

Dane techniczne | DN 25 (LDP)

Średnica nominalna	DN 25
Wymiary połączenia	1 ½" Rp
Odległość między środkiem obiegu grzewczego i zwrotnego	125 mm
Wymiary (wys. x szer. x dł.)	2+1: 190 mm x 160 mm x 550 mm 3+2: 190 mm x 160 mm x 800 mm
Materiały	EPP, mosiądz, stal, uszczelki EPDM
Zakres zastosowania	140 kW ($\Delta T = 20\text{ K}$), do 100 °C, Kvs 13 m ³ /h, 110kW
Ciśnienie robocze	maks. 6 bar

| DN 25

DN 25
1 ½" Rp
125 mm
2+0, 2+1: 190 mm x 160 mm x 500mm 3+0, 3+2: 190 mm x 160 mm x 750 mm 4+0, 4+3: 190 mm x 160 mm x 1000 mm 5+0: 190 mm x 160 mm x 1000 mm 6+0: 190 mm x 160 mm x 1000 mm
EPP, mosiądz, stal, uszczelki EPDM
110 kW, do 110 °C, Kvs 13 m ³ /h, 110kW
maks. 6 bar

| DN 32

DN 32
thermo-tap side top - 2" Rp producer side bottom 1 ½" G
125 mm
2+0, 2+1: 190 mm x 160 mm x 500 mm 3+0, 3+2: 190 mm x 160 mm x 750 mm 4+0, 4+3: 190 mm x 160 mm x 1000 mm
EPP, mosiądz, stal, uszczelki EPDM
270 kW, do 110 °C, Kvs 29,3 m ³ /h
maks. 10 bar