

Produktbeskrivelse for 2- og 3-vejsventiler

Beskrivelse

Ventilerne bruges til at kontrollere strømmen i kredse med varm og kold væske.

Ventilerne er udført i messing og er med 3/4" udvendigt gevind.

Funktion

Den mekaniske aktivering af ventilerne sker med en termoelektrisk aktuator.

Der skelnes mellem om aktuatoren er strømløs lukket (NC for Normally Closed) eller strømløs åben (NO for Normally Open). Trevejsventilen sender væsken lige igennem når den er "åben" og vinklet i gennem når den er "lukket".

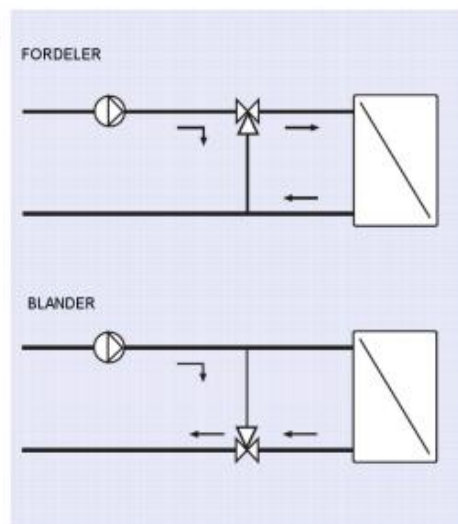
Tilbehør

Til ventilerne kan købes målerforskrudninger med overgang til 1/2" nippel for nemmere montering og demontering.

Installation

3-vejsventilen kan indsættes både som "fordeler" og som "blander" i et væske kredsløb.

Ventilen må ikke installeres med aktuatoren pegende nedad.



SPECIFIKATIONER	
Maximalt tryk	16 bar
Min. væsketemperatur	4 °C
Max. væsketemperatur	110 °C
Væske der kan anvendes	Vand, også med glycol ≤ 30%
Spindelens vandring	2.5 mm
Læktab	< 0,02 % Kvs
Aktuator tilslutning	Gevindring indvendig M 30 x 1

MATERIALER	
Hus	Messing CW617N
Spindel	Messing med nikkelbelægning
Fjeder	AISI 302
Pakning	EPDM