

Roth innregulerings ventilsett

Reguleringsventil

Tekniske opplysninger

Beskrivelse

Reguleringsventil med nøyaktig innstilling og avstengnings- mulighet for gjennomstrømning/ flowhastighet. En roterbar skala for flow hastighet, som indikerer gjeldende flow. Flowmåleren er beskyttet mot smuss i systemet ved at den skilles fra væsken, dvs. væsken inne i anlegget passerer ikke gjennom flowglasset. Flow- måleren er laget av slagfast og temperatur-bestendig plast.

Bruksområde

Reguleringsventilen kan brukes til justering av varme-, kjøle-, sol- og varmepumpesystemer i mindre installasjoner, slik som f.eks. leiligheter og eneboliger. Ikke egnet for installasjon i drikkevannssystemer.

Montering

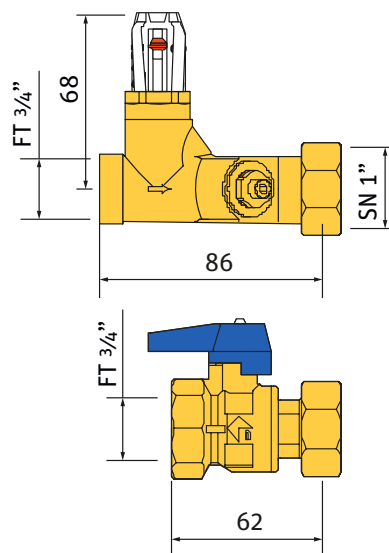
Reguleringsventilen kan monteres i hvilken som helst posisjon. Strømningsretningen er indikert med pilen på ventilhuset. Måleren indikerer flow- gjennomstrømningen i l/min og kan roteres for enkel og korrekt avlesning i alle posisjoner.

Innstilling av flow

Reguleringsventilen er satt til ønsket innstilling ved hjelp av en unbrakonøkkel. Den faktiske flowhastigheten kan leses av på flowmåleren. Justering av ventilen kan kreve flere omdreininger for å oppnå riktig og ønsket flow. Flowmålingen er like nøyaktig med glykol som med vann.

Viktig!

Driftstemperaturer er maksimale arbeidstemperaturer og må ikke overskrides. Arbeidstemperaturer over 90 °C bør unngås og anbefales kun over kortere perioder.



Roth innregulerings ventilsett

Produktoversikt

NRF nr.	Type	Nominell størrelse	Tilkobling	Flow	Kvs
837 05 08	SRV-sett	DN 25	1" SN x 3/4" FT	4-36 l/min	3,5

Tekniske data		Materialer	
Maksimal tillatt driftstemperatur	90°C	Materiale	Messinglegering Ms58
Minimum tillatt driftstemperatur	-20°C 1)	Plast	Slag- og temperaturbestandig
Maksimalt tillatt driftstrykk	10 bar	Pakninger	EPDM-elastomerer eller

1) Ved bruk av egnede frostvæskeblandinger!
Mulig kondensdannelse må vurderes.

Trykktapsdiagram

