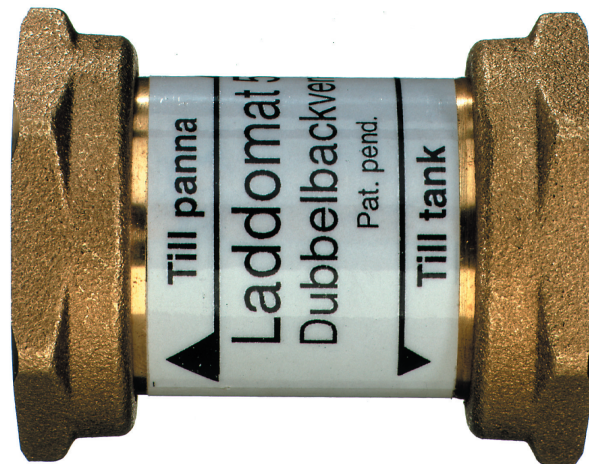


Art. Nr.
11 55 00

LADDOMAT® Doppelrückschlagventil

Verhindert ungewollten Selbstumlauf

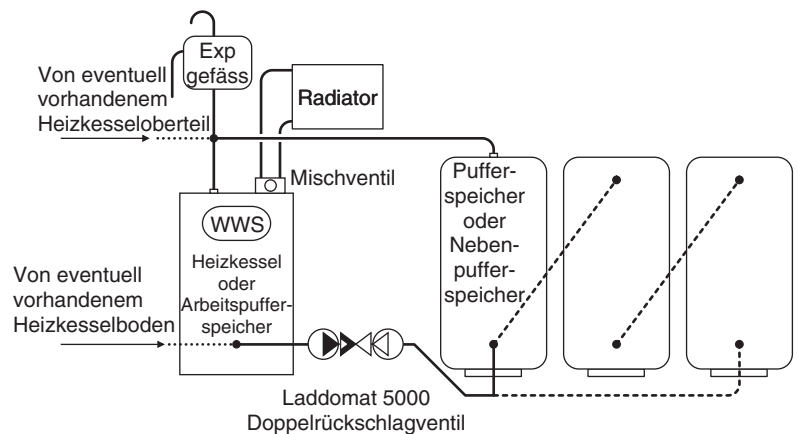


Funktion

Verhinderung eines ungewollten Selbstumlaufs beim Anschluss der Ladebaugruppe zwischen Heizkessel und Pufferspeicher oder zwischen Arbeitspufferspeicher und Nebenpufferspeicher.

Das Ventil ist mit zwei gefederten Kegeln ausgestattet, die den Durchsatz in den Leitungen abschaltet, wenn die Pumpen abgeschaltet sind.

Der Durchsatz ist in den beiden Durchsatzrichtungen unterschiedlich groß. Er ist bei der Ladung des Pufferspeichers größer, damit die Leistung des Heizkessels übertragen werden kann. Er ist bei der Entladung kleiner, damit es zu einer optimalen Wärmeschichtung kommt.



Technische Daten

Anschlüsse:	R40-Innengewinde in Gewindelehrling für den Direktanschluss an die Pumpe	
Einbaulänge:	53 mm	
Einsatzbereich:	Heizanlagen	
Material:	Ventilgehäuse	Messing SS 5170
	Gewinde	Messing SS 5170
	Ventilsatz	Nylon 6.6, glasfaserverstärkt
	Federn	Edelstahl SS 2331-06
	O-Ring	EPDM-Gummi
	Flachdichtung	Silikonummi
Durchsatz:	Beim Laden	5 m ³ /h
	Beim Entladen	1,5 m ³ /h

LADDOMAT®
by  Termostyl AB

DBV-5000_T.indd
815023-T
120301

Hersteller: Termostyl AB, Schweden +46 321 - 261 80 • info@termostyl.se • www.laddomat.se

Tochtergesellschaft: TV Termostyl GmbH, +49 3722 505 700 • info@termostyl.de • www.laddomat.de