

LK 550 AquaMix



TEKNISKA DATA

Arbetstemperatur	Min. +5 °C/Max. +90 °C
Blandningstemperatur	Min. +38 °C/Max. +65 °C
Max. arbetstryck	1,0 MPa (10 bar)
Gängstandard	G - utvändig gänga
Material, ventilhus	Avzinkningshärdig mässing
	EN 12165 CW625N
Material, tätning	EPDM

LK 550 AquaMix är en blandningsventil för varmvattenberedning med en termisk insats som reglerar tillförseln av kallvatten så att önskad temperatur uppnås. Med en backventil installerad i kallvattenledningen förhindras självcirkulation - se under tillbehör. Ventilerna i dimension G ½" utvändig gänga samt 15 mm klämringskoppling har en luftskruv för enkel tömning av mindre varmvattenberedare.

Pilar på ventilhuset anger flödesriktning.

KV = inkommande kallvatten

VV = inkommande hetvatten

BV = utgående varmvatten

Vid montage mot utvändig gänga används adapter LK 373 - se under tillbehör.

Vid montage på panna/ackumulatortank med inbyggd varmvattenberedare bör installationen utföras med värmespärr.

Ventilen kräver inget underhåll. Kontrollera installationen regelbundet.

Önskad varmvattentemperatur, inom reglerområdet +38 °C - +65 °C, ställs in med ventilratten. Maxtemperaturen kan kalibreras enligt följande:

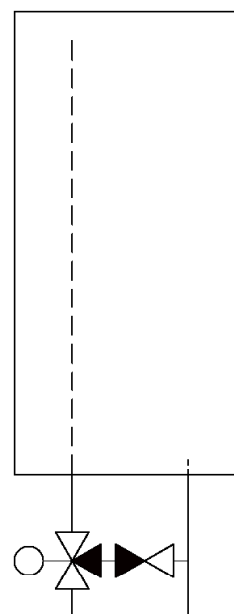
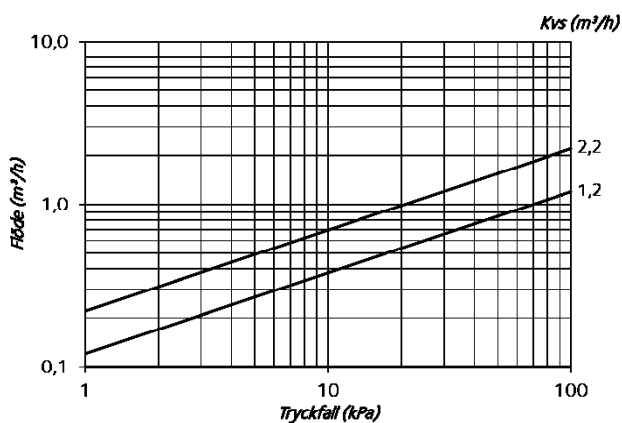
ÖKA MAXTEMPERATUREN:

Vrid ratten motsols till (+). Lossa skruven och för ut ratten åt sidan. Vrid sedan ratten i "luften" medsols mot (-). Justering kan ske i små steg och ¼ motsvarar ca. 7 °C. För tillbaka ratten och känn efter att den griper i kuggarna. Fäst skruven och vrid sedan ratten till max (+). Maximal kalibrering för att öka temperaturen är ½ varv.

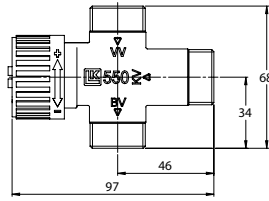
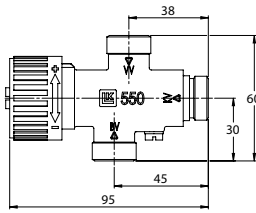
MINSKA MAXTEMPERATUREN:

Gör proceduren omvänt. Vrid ratten medsols till (-) och den lösgjorda ratten motsols mot (+).

KAPACITETSDIAGRAM

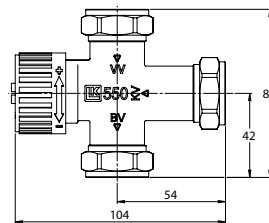
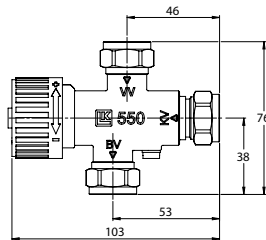


LK 550 - UTVÄNDIG GÄNGA



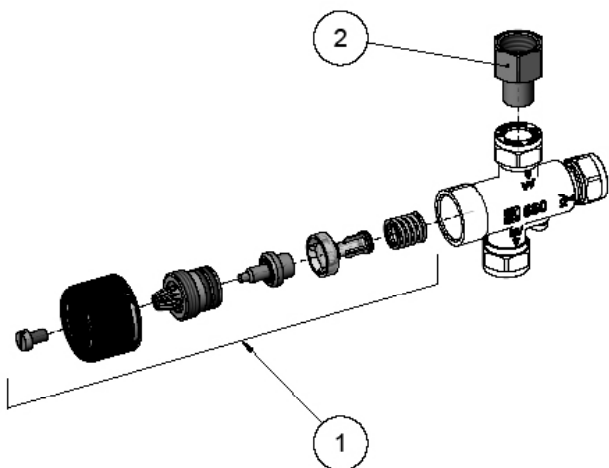
RSK	ARTIKELNR.	DIMENSION	KVS M ³ /H	VIKT KG
-	090206	G ½"	1,2	0,3
-	090063	G ¾"	2,2	0,4

LK 550 - KLÄMRINGSKOPPLING



RSK	ARTIKELNR.	DIMENSION	KVS M ³ /H	VIKT KG
4920716	090200	15 mm	1,2	0,3
4920708	090205	22 mm	2,2	0,4

RESERVDLAR OCH TILLBEHÖR



RSK	ART.NR.	ARTIKEL	POSITION
4920723	4920723	LK 683 Reservdelssats Blandningsventil	1
1898022	1898022	Adapter LK 373 15xG½"	2
1898055	1898055	Adapter LK 373 22xG¾"	2
-	092105	Patronbackventil 15 mm	-
-	092103	Patronbackventil 22 mm	-
-	055008	Backventil NN ½"	-
-	055009	Backventil NN ¾"	-