

LK 551 HydroMix



TEKNISKA DATA

Arbetstemperatur	Min. +5 °C/Max. +95 °C
Blandningstemperatur	Min. +25 °C/Max. +45 °C Min. +35 °C/Max. +55 °C Min. +35 °C/Max. +65 °C
Max. arbetstryck	1,0 MPa (10 bar)
Media 1	Vatten - Etylenglykol- inblandning 50%
Media 2	Vatten - Propylenglykol- inblandning max. 50%
Media 3	Vatten - Etanolinblandning 50%
Gångstandard	Rp - invändig gänga, G - utvändig gänga
Material, ventillhus	Avzinkningshärdig mässing EN 12165 CW625N
Temperaturstabilitet	±3 °C

LK 551 HydroMix är en blandningsventil för varmvattenberedning och värmesystem. Blandningsventilen har en termisk insats som reglerar tillförseln av både kall- och hetvatten så att önskad temperatur uppnås. Ventilen har ett skällningsskydd som stänger för inkommande hetvatten om kallvattentillförseln skulle upphöra. WRAS certifierad.

Pilar på ventilluset anger flödesriktning.

C = inkommande kallvatten

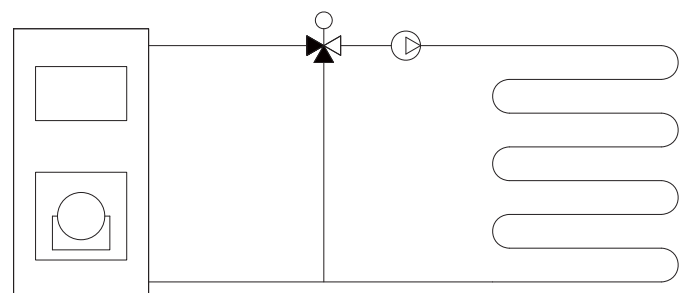
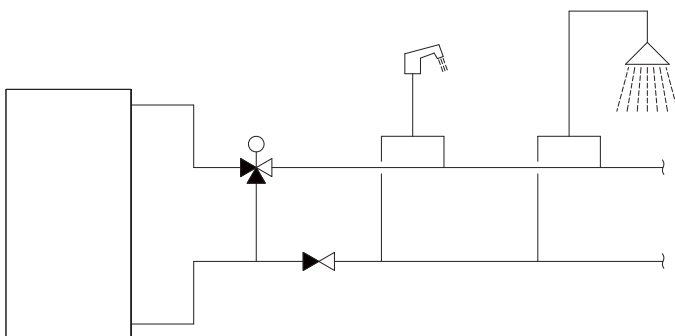
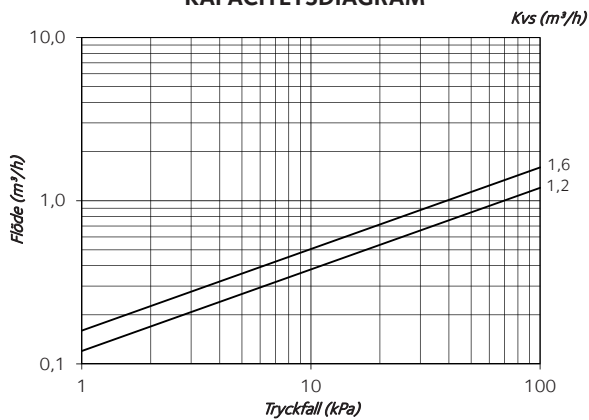
H = inkommande hetvatten

M = utgående varmvatten

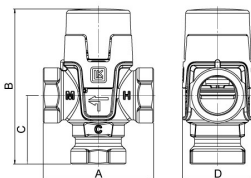
Vid montage på panna/ackumulatortank med inbyggd varmvattenberedare bör installationen utföras med värmespärr. Önskad varmvattentemperatur, inom reglerområdet +25 °C/+35 °C - +45 °C/55 °C/65 °C, ställs in med ventilratten. Skyddskåpan förhindrar att temperaturinställningen ändras oavsiktligt.

Ventilen kräver inget underhåll. Kontrollera installationen regelbundet.

KAPACITETSDIAGRAM

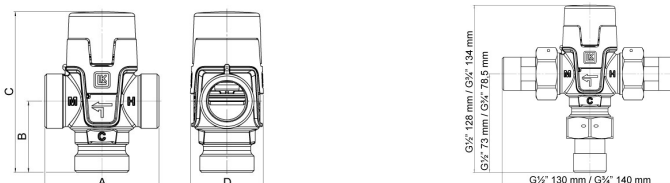


LK 551 - INVÄNDIG GÄNGA



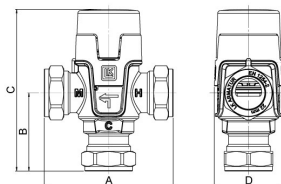
RSK	ARTIKELNR.	DIMENSION	KVS M ³ /H	A MM	B MM	C MM	D MM	BLANDNINGSTEMPERATUR	VIKT KG
-	181616	Rp ½"	1,5	70	99	43,5	45	+25°C - +45°C	0,5
-	181617	Rp ¾"	1,6	70	99	43,5	45	+25°C - +45°C	0,5
-	181455	Rp ½"	1,5	70	99	43,5	45	+35°C - +65°C	0,5
-	181486	Rp ¾"	1,6	70	99	43,5	45	+35°C - +65°C	0,5

LK 551 - UTVÄNDIG GÄNGA



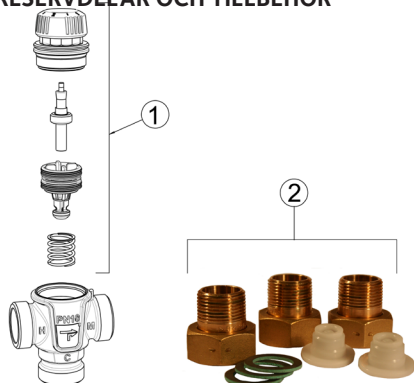
RSK	ARTIKELNR.	DIMENSION	KVS M ³ /H	A MM	B MM	C MM	D MM	BLANDNINGSTEMPERATUR	VIKT KG
-	181618	G ½"	1,3	70	42,5	99	45	+25°C - +45°C	0,4
-	181619	G ¾"	1,5	70	43,5	99	45	+25°C - +45°C	0,5
-	181620	G 1"	1,6	70	43,5	99	45	+25°C - +45°C	0,5
-	181452	G ½"	1,3	70	42,5	99	45	+35°C - +65°C	0,4
-	181453	G ¾"	1,5	70	43,5	99	45	+35°C - +65°C	0,5
-	181454	G 1"	1,6	70	43,5	99	45	+35°C - +65°C	0,5

LK 551 - KLÄMRINGSKOPPLING



RSK	ARTIKELNR.	DIMENSION	KVS M ³ /H	A MM	B MM	C MM	D MM	BLANDNINGSTEMPERATUR	VIKT KG
-	181621	15 mm	1,3	86,5	51	106	45	+25°C - +45°C	0,4
-	181622	22 mm	1,6	85	52	106	45	+25°C - +45°C	0,4
4920717	181456	15 mm	1,3	86,5	51	106	45	+35°C - +65°C	0,5
-	181523	15 mm	1,3	86,5	51	106	45	+35°C - +55°C	0,5
4920718	181457	22 mm	1,6	85	52	106	45	+35°C - +65°C	0,6
-	181487	22 mm	1,6	85	52	106	45	+35°C - +55°C	0,6

RESERVDELAR OCH TILLBEHÖR



RSK	ART.NR.	ARTIKEL	POS.
-	095235	Rep. sats 551, 25°C - 45°C	1
-	095234	Rep. sats 551, 35°C - 65°C	1
-	095236	Rep. sats 551, 35°C - 55°C	1
-	092054	Koppelsats G ½" x ¾" lekande mutter, packningar, 1 backventil	2
-	092055	Koppelsats G ½" x ¾" lekande mutter, packningar, 2 backventiler	2
-	092052	Koppelsats G ¾" x 1" lekande mutter, packningar, 1 backventil	2
-	092053	Koppelsats G ¾" x 1" lekande mutter, packningar, 2 st backventiler	2