

# LK Fördelarskåp VT RF-komplett

## UTFÖRANDE

LK Fördelarskåp VT RF-komplett levereras som en komplett enhet med monterad LK Värme-kretsfordelare RF. Skåpet har en tät botten med rör genomföringar av gummi vilket gör att eventuellt läckagevatten dräneras till inspektionsbar plats. LK Fördelarskåp VT RF-komplett uppfyller branschreglerna Säker Vatteninstallation.

Observera! Skåpet är avsett för högermontage, d.v.s anslutning av fördelare sker från skåpets högra sida, antingen via sidogavel eller via skåpsbotten.

LK Fördelarskåp VT kan monteras inbyggt i vägg med minsta regeltjocklek 95 mm. Skåpet kan även monteras utanpå befintlig vägg med hjälp av tillbehöret LK Sockel VT RF som döljer rörinstallation mellan skåp och golv. Skåpet har en tät botten med rör genomföringar av gummi vilket gör att eventuellt läckagevatten dräneras till inspektionsbar plats. Baksidan av skåpet är försett med fyra stycken M8 muttrar som kan användas som infästning då man önskar montera skåpet innan betongplattan gjuts. Se mer under rubrik "Montage med hjälp av LK Skåpstativ"

Skåpet levereras med monterad lucka och ram, rör genomföringar, kabelgenomföringar för rumsreglering, LK Anslutningskopplingar för PE-X/PAL rör i dim 16 (RSK 241 72 98), sprutskydd samt monteringsanvisning. Skåpsluckan är vid leverans försett med ett skruvmejsellås och som tillbehör finns nyckellås. Skåpets sidogavlar är försedda med knockouthål för ev. matning av tillopp och returledning i sida. (Matning av tillopp- och returledning kan även utföras via skåpsbotten).

## MONTAGE I REGELVÄGG

För montage i regelvägg krävs en väggregel-tjocklek på min. 95 mm. I de fall matarledningen ska anslutas från höger sidogavel ska knockouthål demonteras med hjälp av hammare/skruvmejsel. Tillse att regel finns för infästning av skåpet. Fäst därefter skåpets gavlar i regelverket med lämplig skruv. Samtliga hål i skåpets botten ska förses med bipackade skåpsgenomföringar. Anpassa skåpsgenomföringarna efter rördimen-



LK Fördelarskåp VT RF Komplett

sion med hjälp av kniv, se nedan bild. Montera medföljande gummimuff på uttaget för läckageindikering. Anslut sedan LK Skyddsror dim 25 till gummimuffen och låt skyddsroret utmynna på lämplig plats. Max längd för skyddsroret bör inte överstiga 1,5 meter. Dränageröret ska fixeras samt avslut ska göras med bipackad ändkrage. Tillse att skåpet monteras så högt från golv så att dränageröret kan förläggas med fall.



Montera erforderligt antal av de bipackade kabelgenomföringarna i skåpets knockouthål placerade i skåpets överstycke. Väggens förses därefter med väggbeklädnad (normalt 13 mm gips). **Observera att väggbeklädnaden inte ska sluta kant i kant med skåpets utsida utan måste avslutas så att skåpets ram "landar" på väggbeklädnaden. (Se nedan bild.)**



Placera de bipackade sprutskyddsskivorna framför fördelaren. (Sprutskyddsskivorna leder ner ett eventuellt sprutläckage till botten av skåpet med dess avlopp.) Därefter monteras skåpets ram med tillhörande lucka. Avsluta med att montera medföljande täckbrickor för att dölja skruvskal-larna på skåpets framsida.

## MONTAGE PÅ VÄGG

Följ tillämpbara punkter under rubrik Montage i regelvägg. Fäst skåpets baksida mot bakomliggande vägg med hjälp lämplig skruv/plugg. Välj montagehöjd med hänsyn tagen till höjden på LK Sockel VT RF. LK Sockel VT RF används för att dölja rören under skåpet vid utvändigt montage, se mer under artikel data. Tillse att skåpet monteras så högt från golv så att dränageröret kan förläggas med fall.

## MONTAGE MED HJÄLP AV LK SKÅPSTATIV

Skåpets baksida är försett med fyra stycken infästningspunkter (M8 mutter) som kan användas då man önskar att montera skåpet innan betongplattan är gjuten. Som hjälpmedel finns LK Skåpstativ som monteras enl nedan.

Montera de medföljande fyra M8 bultarna i skåpets baksida. Skruva på rörklammerna på de utstickande bultarna. Trä i rundstängerna och trä på stativets bipackade tomrörsbitar. Tomrören hindrar stativet från att bli fastgjutet och på så vis gör det återanvändbart. Slå ner rundstängerna genom isolering och ner i sanden tills att installationen känns stadig. Lyft upp skåpet på lämplig höjd samt spänn klammerna.

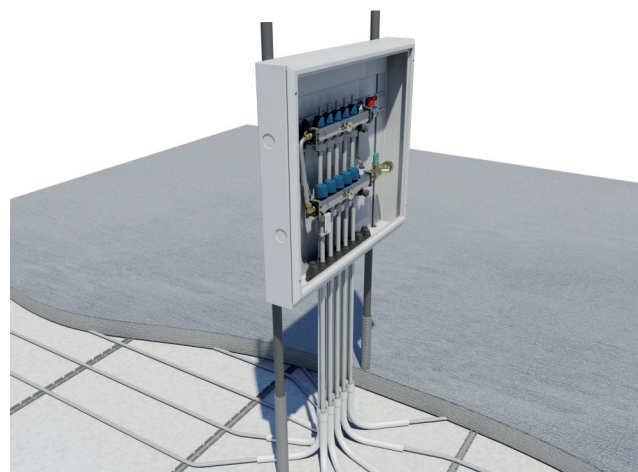
Tejpa tomrören mot stativets ben för att förhindra att tomrören flyter upp i samband med gjutning.



*LK Skåpstativ med infästningsskruvar.*

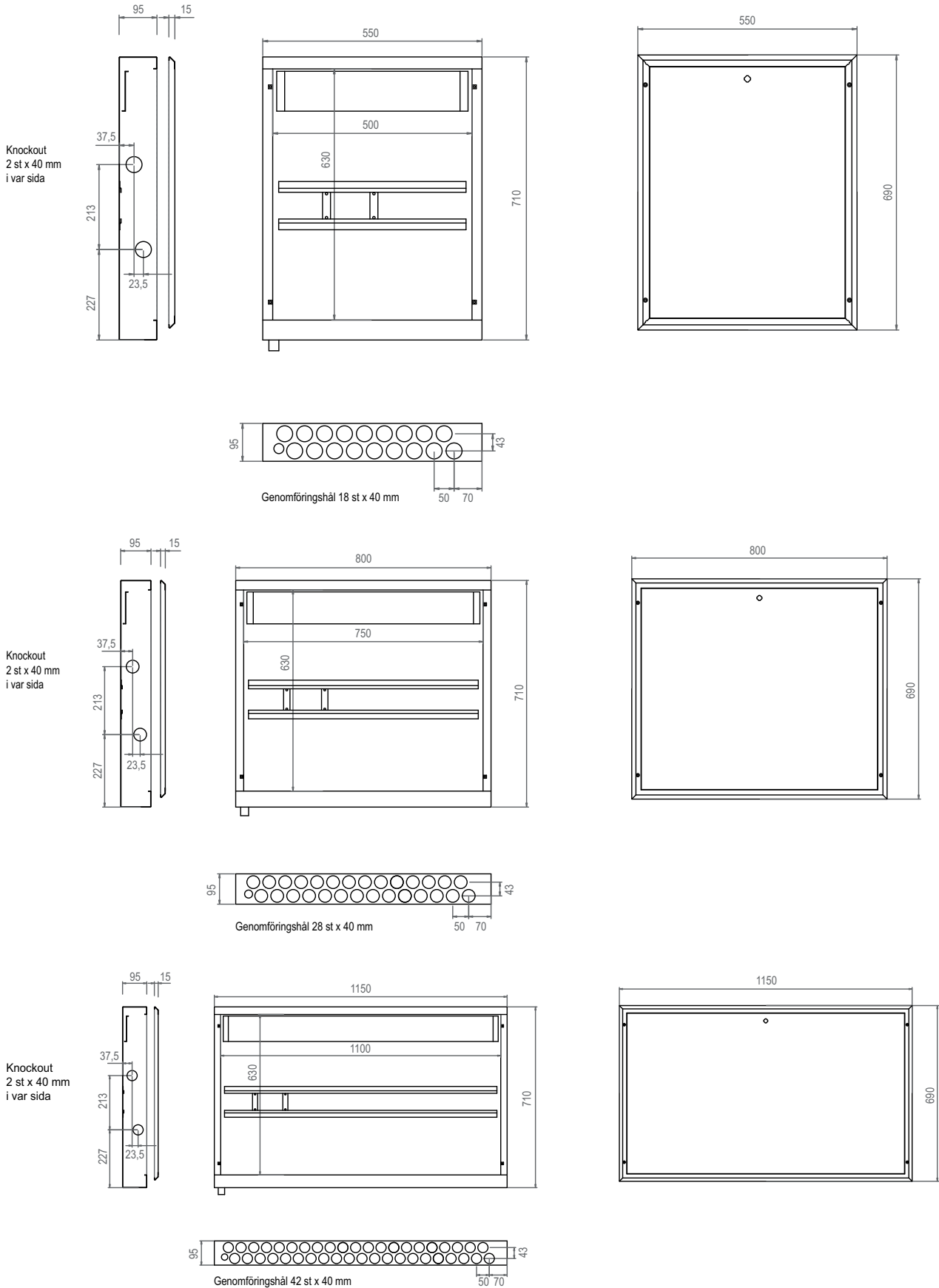


*Närbild på infästning mot skåp.*



*LK Skåpstativ med LK Fördelarskåp VT RF -komplett*

## MÅTTSKISS



## ARTIKELDATA

Namn	RSK nr.	Anmärkning
LK Fördelarskåp VT RF Komplett 2 -550	241 63 61	komplett med monterad VKF-RF 2
LK Fördelarskåp VT RF Komplettl 3 -550	241 63 62	komplett med monterad VKF-RF 3
LK Fördelarskåp VT RF Komplett 4 -550	241 63 63	komplett med monterad VKF-RF 4
LK Fördelarskåp VT RF Komplett 5 -800	241 63 64	komplett med monterad VKF-RF 5
LK Fördelarskåp VT RF Komplett 6 -800	241 63 65	komplett med monterad VKF-RF 6
LK Fördelarskåp VT RF Komplett 7 -800	241 63 66	komplett med monterad VKF-RF 7
LK Fördelarskåp VT RF Komplett 8 -800	241 63 67	komplett med monterad VKF-RF 8
LK Fördelarskåp VT RF Komplett 9 -800	241 63 68	komplett med monterad VKF-RF 9
LK Fördelarskåp VT RF Komplett 10 -1150	241 63 69	komplett med monterad VKF-RF 10
LK Fördelarskåp VT RF Komplett 11 -1150	241 63 70	komplett med monterad VKF-RF 11
LK Fördelarskåp VT RF Komplett 12 -1150	241 63 71	komplett med monterad VKF-RF 12
LK Lås med nyckel	000 27 85	Tillbehör
LK Sockel VT RF 550 (djup 95)	241 88 41	Tillbehör vid utvändigt montage
LK Sockel VT RF 800 (djup 95)	241 92 37	Tillbehör vid utvändigt montage
LK Sockel VT RF 1150 (djup 95)	241 92 38	Tillbehör vid utvändigt montage
LK Rör genomföring	187 44 84	Reservdel
LK Lucka VT RF 550	241 88 43	Reservdel
LK Lucka VT RF 800	241 88 44	Reservdel
LK Lucka VT RF 1150	241 89 38	Reservdel
LK Skåpstativ	241 88 94	Tillbehör