

# LK Shuntskåp VT RF-komplett

## UTFÖRANDE

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

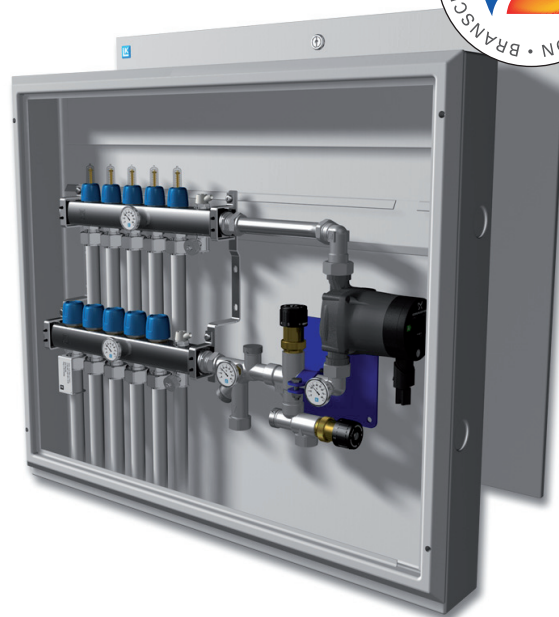
**OBS!** Skåpet är avsett för högermontage, d.s.v. primärshuntanslutning sker från höger via skåpsbotten.

LK Shuntskåp VT RF kan monteras inbyggt i vägg med minsta regeltjocklek 120 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.

## MONTAGE I REGELVÄGG

För montage i regelvägg krävs en väggregeltjocklek på min. 120 mm. Observera! Skåpet är avsett för högermontage, d.s.v. primärshuntanslutning sker från höger via skåpsbotten. Tillså 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 rördimension 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 utmytna på lämplig



*LK Shuntskåp VT RF Komplett*

plats. Max längd för skyddsroret bör ej överstiga 1,5 meter. Dränageröret ska fixeras samt avslut ska göras med bipackad ändkrage. Tillså 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. Väggen 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. Sprutskyddsskivornas 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 skruvskalarna 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 **Artikeldata**. 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 tomrörbitar. 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

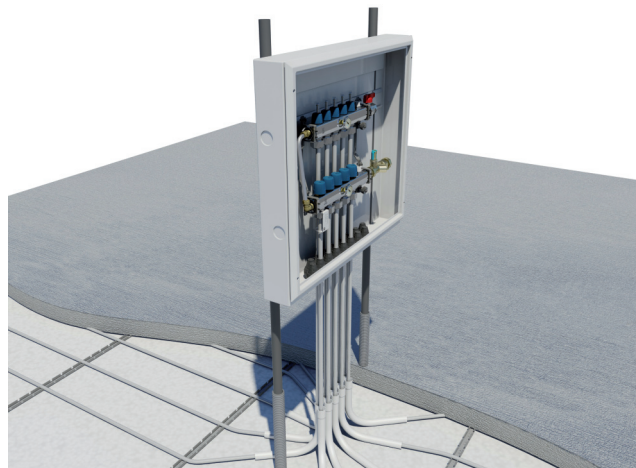
Tejpa tomrören mot stativens ben för att förhindra att tomrören flyter upp i samband med gjutning.



*LK Skåpstativ med infästningklammer.*

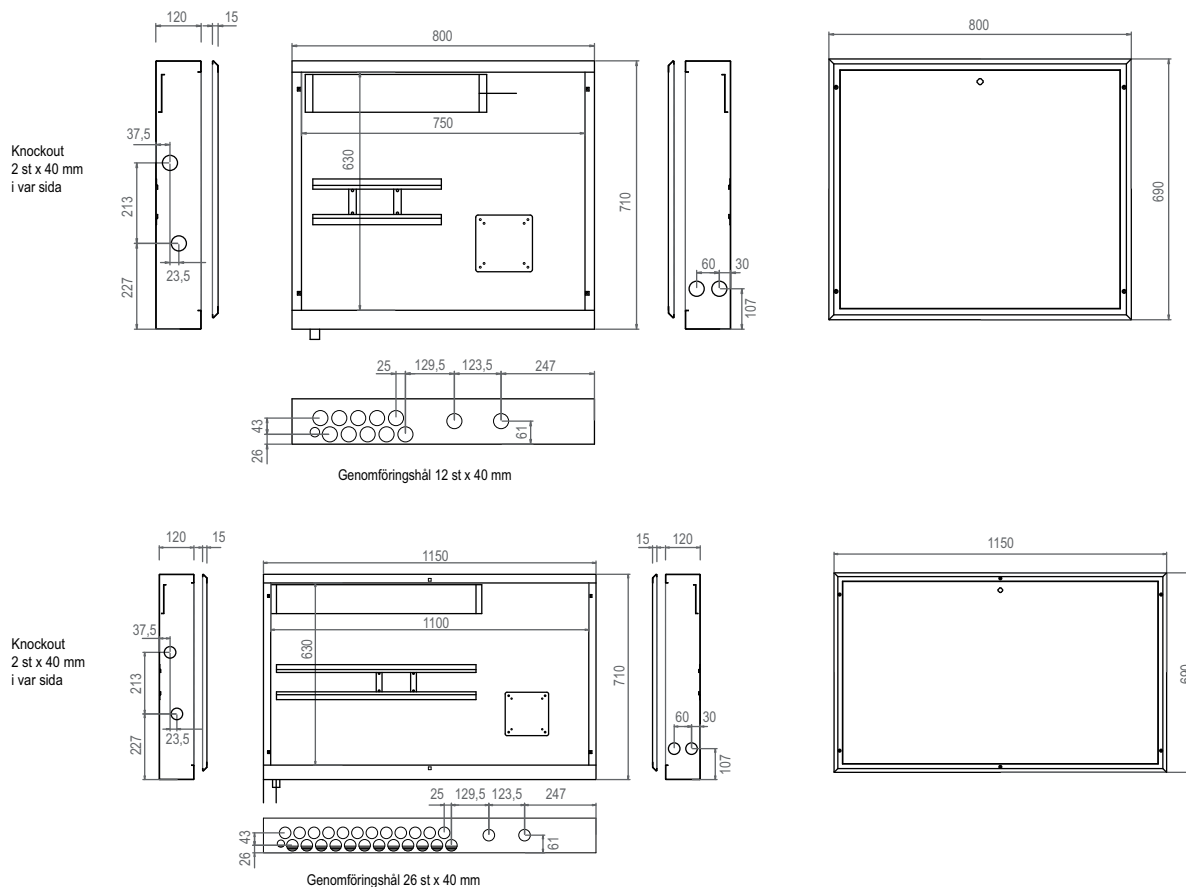


*Närbild på infästning mot skåp.*



*LK Skåpstativ med LK Fördelarskåp VT RF.*

## MÅTTSKISS



## ARTIKELDATA

Namn	RSK nr.	Anmärkning
LK Shuntskåp VT RF Komplet 2 -800	241 63 47	komplett med monterad Fördelarshunt VS & VKF RF 2
LK Shuntskåp VT RF Komplet 3 -800	241 63 48	komplett med monterad Fördelarshunt VS & VKF RF 3
LK Shuntskåp VT RF Komplet 4 -800	241 63 49	komplett med monterad Fördelarshunt VS & VKF RF 4
LK Shuntskåp VT RF Komplet 5 -800	241 63 50	komplett med monterad Fördelarshunt VS & VKF RF 5
Lk Shuntskåp VT RF Komplet 6 -1150	241 63 51	komplett med monterad Fördelarshunt VS & VKF RF 6
LK Shuntskåp VT RF Komplet 7 -1150	241 63 52	komplett med monterad Fördelarshunt VS & VKF RF 7
Lk Shuntskåp VT RF Komplet 8 -1150	241 63 53	komplett med monterad Fördelarshunt VS & VKF RF 8
LK Shuntskåp VT RF Komplet 9 -1150	241 63 54	komplett med monterad Fördelarshunt VS & VKF RF 9
LK Shuntskåp VT RF Komplet 10 -1150	241 63 55	komplett med monterad Fördelarshunt VS & VKF RF 10
LK Shuntskåp VT RF Komplet 11 -1150	241 63 56	komplett med monterad Fördelarshunt VS & VKF RF 11
LK Shuntskåp VT RF Komplet 12 -1150	241 63 57	komplett med monterad Fördelarshunt VS & VKF RF 12
LK Lås med nyckel	000 27 85	Tillbehör
LK Sockel VT RF 800 (djup120)	241 89 41	Tillbehör vid utvändigt montage
LK Sockel VT RF 1150 (djup 120)	241 89 40	Tillbehör vid utvändigt montage
LK Rör genomföring	187 44 84	Reservdel
LK Lucka VT RF 800	241 88 44	Reservdel
LK Lucka VT RF1150	241 89 38	Reservdel
LK Skåpstativ	241 88 94	Tillbehör