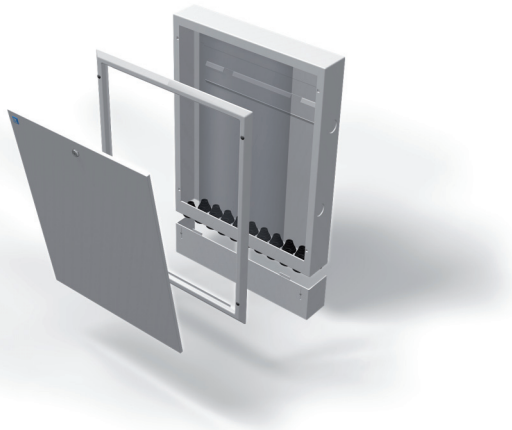


LK Fördelarskåp VT RF

UTFÖRANDE

LK Fördelarskåp VT RF är avsedd att användas där man önskar dölja LK Värmekretsfordelare RF. LK Fördelarskåp VT RF uppfyller branschreglerna Säker Vatteninstallation.

LK Fördelarskåp VT RF 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 samt försett läckageindikering. 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 "Montage med hjälp av LK Skåpstativ". Skåpet är tillverkat av 1 mm pulverlackerad stålplåt



LK Fördelarskåp VT RF med monterad LK Sockel VT RF.

Skåpet levereras med monterad lucka och ram, rör genomföringar, kabelgenomföringar för rumsreglering, 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/UTANPÅ VÄGG

Montage i regelvägg

För montage i regelvägg krävs en väggregel-tjocklek på min. 95 mm. I de fall matarledningen ska anslutas från sida ska knockouthål demonteras med hjälp av hammare/skruvmejsel. Vanligtvis är golvvärmefördelaren redan monterad eftersom provtryckning normalt ska ske efter rörförläggning. För att kunna montera skåpet måste därför fördelaren demonteras från golvvärmerör/matarledningsrör. Märk upp slingorna ordentligt före demontering. Tänk på att ta bort kopplingarna från golvvärmeröret. För därefter försiktigt fördelarskåpet över golvvärmerören. Tillsä att regel finns för infästning av skåpet. Fäst därefter skåpets gavlar i regel med lämplig skruv. Tillsä att skåpet monteras så högt från golv så att dränageröret kan förläggas med fall.

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 plats. Max längd för skyddsroret bör ej överstiga 1,5 meter. Dränageröret ska fixeras samt avslut ska göras med bipackad ändkrage.



Montera golvvärmefördelaren i skåpets bakstycke. Bakstycket har en infästningsskena med sidoskjutbara infästningar anpassade till fördelarkonsolen. 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 skruvskallarna 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.

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.



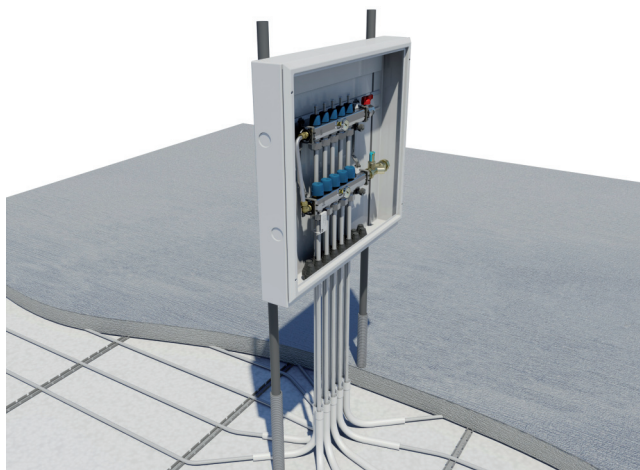
LK Skåpstativ med infästningklammer.

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



Närbild på infästning mot skåp.



LK Skåpstativ med LK Fördelarskåp VT RF

ARTIKELDATA

Namn	RSK nr	Anmärkning
LK Fördelarskåp VT RF 550	241 92 96	För VKF-RF 2-4
LK Fördelarskåp VT RF 800	241 92 97	För VKF-RF 5-9
LK Fördelarskåp VT RF 1150	241 92 98	För VKF-RF 10-12
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 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 Lås med nyckel	000 27 85	Tillbehör
LK Rörgenomföring	187 44 84	Reservdel
LK Skåpstativ	241 88 94	Tillbehör

MÅTTSKISS

