



# Uponor

UPONOR VVS  
GOLVVÄRME  
GOLVVÄRMEKASSETT



Monteringsanvisning för  
Uponor Golvvärmekassett  
med isolering



# Uponor Golvvärmekassett med isolering

## Monteringsanvisning

Om man vill installera golvvärmen mellan bjälkarna i ett bjälklag, så rekommenderar vi att man använder Uponor Golvvärmekassett med isolering. Kassetten är anpassad för bjälklags avstånd c/c 600 mm. Den är 1155 mm lång och innehåller värmefördelningsplåtar samt isolering och tål normal belastning dvs. förhindrar genomtrampning. Kassetten kan enkelt justeras både på längden och bredden med en vanlig såg.

I kassetten kan Wirsbo-pePEX 20x2,0 monteras. Ovanpå monteras ett bärande övergolv på 22 mm, spånskiva eller parkett. Bjälklaget skall vara avvägt.



1 Läg ut ett skyddsror 34 mm mellan ytan som skall förses med golvvärme och golvvärmefördelaren. Detta för att underlätta montage av matarledning mellan fördelare och den aktuella ytan. Följ golvvärmeritningen och klamra ej uppgången för att medge justeringar.



2 Montera en bärläkt min 28 x 28 mm på bjälken. Använd exempelvis en del av kassetten så att rätt avstånd, 35 mm, fås upp till överkanten av bjälken.



3 Man kan även montera bärläkten med Uponor Montagemall 20 (Art nr 1034364, RSK nr 241 8669).



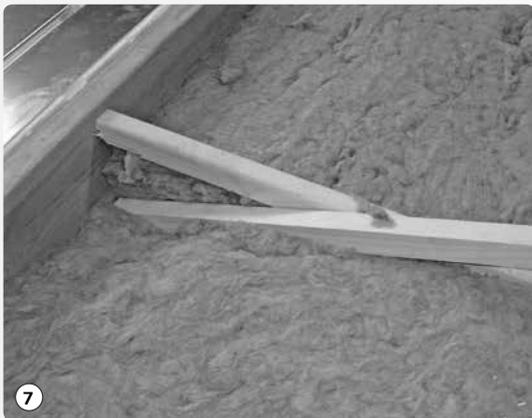
4 Läg sedan ut kassetterna på läkten.



5  
Kontrollera att avståndet från tvärregeln eller vägg till kassett är ca 30 cm.



6  
Skär en tunga på golvvärmeröret (använd inte den medlevererade huven) innan man skjuter in golvvärmeröret i skyddsroret till fördelaren (blås vid behov rent i skyddsroret).



7  
Krysskolvningen kan eventuellt störa monteringen av kassetterna.



8  
Montera bärläkten på båda sidor.



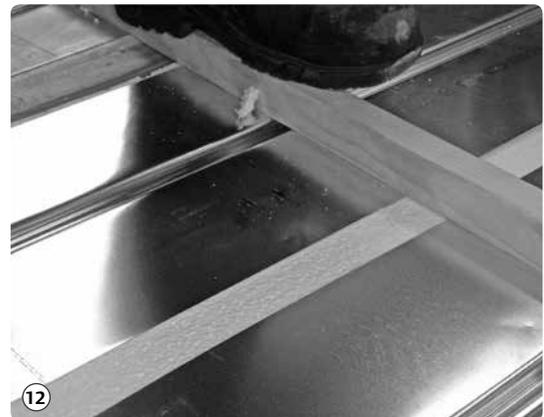
9  
Sedan justeras längden på kassetten genom att kapa av den.



10  
Behövs det, så kan man enkelt även anpassa bredden på skivan till udda bjälklagsavstånd.



11 Det går även att enkelt göra en ursparing för passagen.



12 Kontrollera med en läkt eller rätskiva att kassetten inte blir för lågt eller för högt monterad så att övergolvet enkelt ligger an mot kassetten.



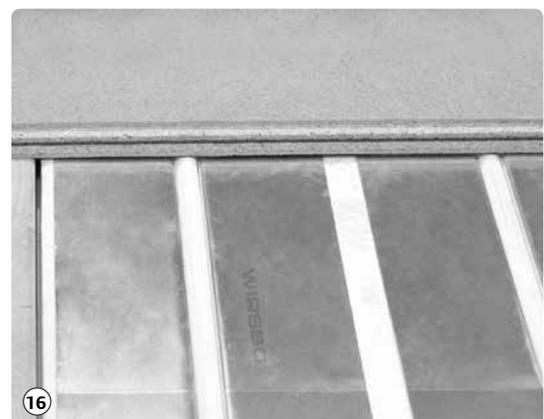
13 Lägg sedan ut golvvärmeröret i spåren och gör lämpliga böjar vid väggarna.



14 Med c-avstånd 300 mm är det enkelt att montera golvvärmeröret.



15 Skivan tål att gå på vid utläggning av golvvärmeröret.



16 Övergolvet (min 22 mm parkett eller golvspånskiva) skall ligga an mot kassetten men inte lyftas av den. Följ monteringsanvisningar från leverantören av övergolvet.

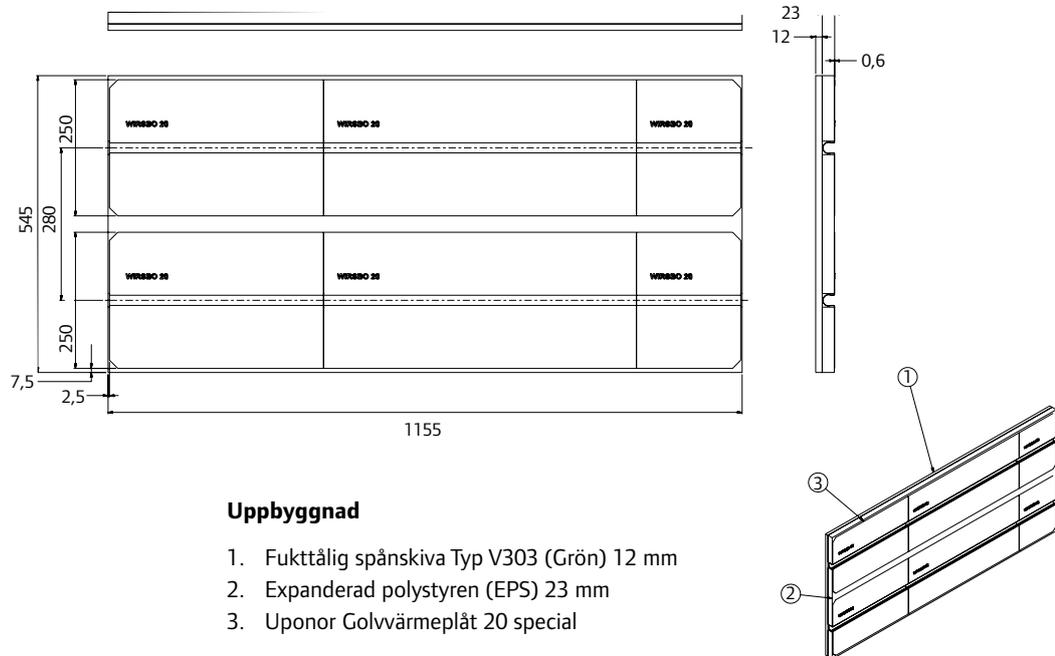


Glöm inte att montera slingan mot fördelaren direkt och att varje slinga märks med slingbeteckning enligt ritning. Täthetsprovning skall ske innan golvet täcks enligt Uponors anvisningar eller motsvarande. Efter detta genomförts ska golvytskiktet monteras så snart som möjligt.



Uponor Golvvärmesystem – Sköna varma golv och total frihet

# Tekniska uppgifter



## Uppbyggnad

1. Fukttålig spånskiva Typ V303 (Grön) 12 mm
2. Expanderad polystyren (EPS) 23 mm
3. Uponor Golvvärmeplåt 20 special

## Uponor Golvvärme-kassett med isolering

Art nr 1034362  
RSK nr 241 8668  
Längd 1155 mm  
Bredd 545 mm  
Tjocklek 35 mm

Rör avståndet i skivan är c/c 280 och c/c 320 mm mellan skivor dvs medel är 300 mm.

## Lagring

Skivorna måste lagras och transporteras torrt. Skivorna är avsedda för användning i klimatklass 0, 1,2 enligt BKR, dvs upp till 80% relativ luftfuktighet.

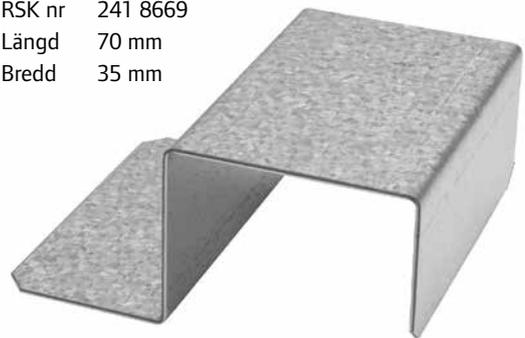
## Montering

Skivorna skall hanteras med varsamhet samt skyddas från fukt under och efter montage. Bjälklaget måste var torrt. Avståndet mellan skiva och bjälke bör ej överstiga 10 mm.

## Uponor Montagemall 20

För montage av golvkassettens bärläkt

Art nr 1034364  
RSK nr 241 8669  
Längd 70 mm  
Bredd 35 mm



Uponor AB, Sverige förbehåller sig rätten att utan föregående meddelande ändra specifikationen av ingående komponenter i enlighet med sin policy om kontinuerlig förbättring och utveckling.

Uponor AB  
Box 2  
721 03 Västerås

T 0223-380 00  
F 0223-387 10  
W [www.uponor.se](http://www.uponor.se)

**Uponor**