

Roth GV fordelerskab til indbygning

Roth GV fordelerskab til indbygning 550 x 700, 800 x 700 og 1150 x 700 mm

Roth GV fordelerskab for indbygning, er et vandtæt gulvvarmeskab som kan bruges sammen med Roth fordelerrør til gulvvarme, både med og uden shunt. Roth ShuntUnits kan naturligvis også monteres i skabene. Det er muligt at have både gulvvarme- og brugsvandsinstallationer i samme skab.

Skabet anvendes til indbygning i væg. Ophænget i skabet er multi justerbart og giver en let og fleksibel montering af alle typer fordelere.

Med skabene leveres Roth rørgennemføring som kan anvendes til alle typer rør (glatte rør og tomrør) fra dimension 10 til 34 mm. Niplerne tilpasses nemt ved brug af tang, og er indvendigt smurt fra fabrikken for at lette montagen af røret. Skal niplerne bruges sammen med tomrør skal der suppleres med en fikseringnippe til tomrør 20 - 28 mm eller 25 - 34 mm.

Skabene er udført med en integreret afskærmning som beskytter de elektriske dele på gulvvarmereguleringsystemet mod vand-sprøjt ved påfyldning, udluftning mv.

Afskærmningen vil lede vandet fra en evt. utæthed til den vand-tætte bund og ud i overløbet. Afskærmningen kan demonteres under installation af fordelere.

Dør og ramme er pakket separat så de er beskyttet hvis de først ønskes monteret senere i byggeriet. Der følger en plastpose med som kan trækkes ud over skabet som beskyttelse under byggeperioden.

De vandtætte skabe opfylder kravene i DS469, og er sammen med Roth MultiPex® rørsystem godkendt efter NT VVS 129 og opfylder kravene i DS439 og BR18.

Teknisk beskrivelse

Roth GV fordelerskab – universal er produceret i stål som er forbehandlet med den miljøvenlige Oxsilan® teknologi som giver god beskyttelse imod korrosion. Skabet er efterfølgende pulverlakeret i farven RAL 9010.

Øvrigt indvendigt udstyr er udført i galvaniseret stål. Afskærmningen inde i skabene er udført i blød PVC.

Skabene leveres i 3 forskellige bredder: 550, 800 og 1150 mm, alle med en højde på 700 mm. Skabets indbygningsdybde er 95 mm, med dør/ramme monteret er det indvendige mål (dybde) 106 mm hvilket gør det muligt at montere både Roth Shunt og Roth ShuntUnit i skabene.

Rørgennemføringer 10 - 34 mm udført i EPDM, samt Roth QuickBox® overløb, følger med.

Anvendelsesområde

- > Gulvvarmeanlæg
- > Brugsvandsanlæg
- > Radiatoranlæg



Roth GV fordelerskab til indbygning

Tekniske data

Roth GV fordelerskab
550 mm, indbygning VVS-nr. 046219.386

Roth GV fordelerskab
800 mm, indbygning VVS-nr. 046219.388

Roth GV fordelerskab
1150 mm, indbygning VVS-nr. 046219.392

Tilbehør

Roth fikseringsnippel 20 – 28 mm VVS-nr. 046297.728

Roth fikseringsnippel 25 – 34 mm VVS-nr. 046297.734

Skabsstørrelse/ mål	B	H	*D	Indbyg- ningsmål	**Antal kredse uden 2-vejs shunt	Antal kredse med 2-vejs shunt	Antal kredse med Shunt- Unit	Antal huller	Antal nipler	Vægt
550	550 mm	700 mm	106 - 132 mm	95 mm	2 - 6	2 - 3	4	20	22	15,5 kg
800	800 mm	700 mm	106 - 132 mm	95 mm	2 - 10	2 - 7	8	30	32	20,0 kg
1150	1150 mm	700 mm	106 - 132 mm	95 mm	2 - 15	2 - 12	15	44	46	24,0 kg

* D mål er variabel, da f.eks. gipsplader kan føres ind mellem selve skabet og rammen.

** Antallet kan øges med en kredse, hvis der ikke monteres endestykker på fordeleren.

