

PAROC Brandskyddsinfästningar

PAROC Firespring (XFS 001)

PAROC Svetsspik (ZFP 101 UNIN GAL/CU 2,7)

PAROC Svetsaggregat



PAROC Firespring (XFS 001) används för att montera ihop två stenullsisoleringskivor t.ex. PAROC FPS 17 för brandskydd av betong och stålbalkar/pelare. Firespring är gjord av galvaniserat stål. Mer information om applikationen, korrekta skruvlängder och monteringsanvisningar finns i Parocs Projekteringsanvisning Brandskydd av stål resp. Brandskydd av betong.

PAROC Svetsspik (ZFP 101 UNIN GAL/CU 2.7) gör det möjligt att fästa icke-aluminiumklädda PAROC FPS 17-brandskyddsskivor på metallytor med ett tryck direkt genom isoleringskivan. Brickan med diameter 30 mm är galvaniserad och stift med diameter 2,7 mm är i standardutförande med kopparöverdrag (galvaniserad, rostfritt stål).

PAROC Svetsaggregat är en kondensatorurladdningssvetsenhet (PPWD) och den används för att installera PAROC Svetsspik

GODKÄNNANDEN:

-

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Byggnader, brandskydd

FÖRPACKNING / FÖRVARING:


Kartong, plasthink

DIMENSIONER

| Produktkod | Diameter | Längd | Förpackning | Isoleringsstjocklek | EAN 64380 |
|--|--------------------|---------|-------------------|---------------------|-----------|
| PAROC Firespring (XFS 001) | | 40 mm | 500 st / kartong | 20 mm | 8556204 |
| | | 60 mm | | 30 mm | 8556205 |
| | | 80 mm | | 40 mm | 8556206 |
| | | 100 mm | | 50 mm | 8556203 |
| | | 120 mm | | 60 mm | 8556200 |
| | | 160 mm | | 80 mm | 8556201 |
| | | 200 mm | | 100 mm | 8556202 |
| | | 240 mm | | 120 mm | 8556199 |
| PAROC Svetsspik (ZFP 101 UNIN GAL/CU 2,7) | 30 / 2,7mm | 23 mm | 1000 st / kartong | 20 mm | 8587639 |
| | | 28,5 mm | | 25 mm | 8565790 |
| | | 33 mm | | 30 mm | 8587632 |
| | | 43 mm | | 40 mm | 8587633 |
| | | 53 mm | | 50mm | 8587634 |
| | | 63 mm | | 60 mm | 8587635 |
| PAROC Svetsaggregat | 430 x 165 x 180 mm | | 1 st | | 8565787 |



PAROC Svetsaggregat

| | | |
|---|---------------------------|---------------------|
|  | Kapacitans | 66,000 MF |
| | Strömförsörjning | 230 V, cut out 10 A |
| | Laddningsström | 1,8 A |
| | Obelastad ström | 0,1 A |
| | Ljudnivå under användning | < 79 dB |
| | Svetstid | från 2 till 5 ms |
| | Vikt | 12,5 kg |
| | Mått | 165 x 250 x 380 mm |
| Garanti | 12 månader | |

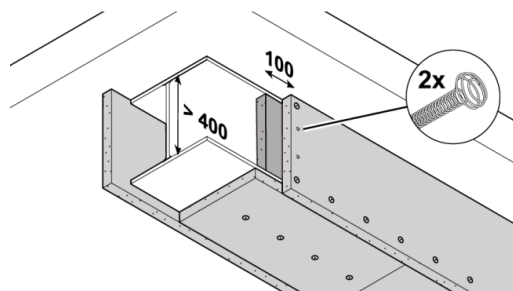
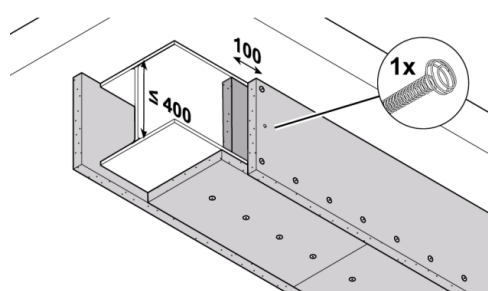
INSTALLATION

Installation av FPS 17 med hjälp av PAROC Svetsspik och Firespring

Stenullsskivorna som placeras ovanpå varandra förbinds med varandra genom att en skruvliknande Firespring skruvas genom skikten av stenull. Vid monteringen måste man se till att det inte finns några mellanrum mellan isolerskivorna. Några exempel på applikationer:

Stålprofiler med en höjd av <math>< 400\text{ mm}</math>: 100mm breda stödskeivor fästs i skarvarna bakom brandskyddsisoleringen med hjälp av Firespring - en i mitten av stödskeiva. En Firespring monteras på varje sida av isoleringsskivans skarv på ett avstånd av 25 mm från skarvens kant (totalt 2 Firespring/skarv).

Stålprofiler med en höjd >math>> 400\text{ mm}</math>: Två Firespring används för att fästa de 100mm breda stödskeivorna i brandskyddsisoleringen, varav den första monteras 1/3 från den övre och den andra 1/3 från den nedre flänsen. Firespring monteras på vardera sidan av isoleringsskivans skarv på ett avstånd av 25 mm från skarvens kant (totalt 4 Firespring/skarv).



Installation av Svetsspikar

Se till att ytorna som ska svetsas är rena, torra, dammfria och fettfria. Ytan måste vara fri från olja, fett, damm och lösningsmedel innan huvudstiftet monteras.

Under installationen, följ enhetstillverkarens instruktioner och Parocs instruktioner för brandskydd.