

FF-PIR GYL, gipsbeklädd isoleringsskiva som lämpar sig utmärkt som tilläggsisolering inväddigt på väggar och takkonstruktioner. Med den förmonterade gipsskivan på isolering reducerar den arbetstiden.

## Material:

Skum: Polyuretan

**Beläggning:** Ena sidan av skivan har en pålimmad 9 mm gipsskiva med avfasad kant, den andra ett diffusionstätt laminat.

**Färg:** Grön

## Tekniska data

| DIMENSIONER                               | Bredd (mm)    | Längd (mm)         | Tjocklek (mm)   | Spont                |
|-------------------------------------------|---------------|--------------------|-----------------|----------------------|
| FF-PIR GYL                                | 600           | 2600               | 40, 70          | Halvspont            |
| TEKNISKA EGENSKAPER                       | Värde         | Enhet              | Enligt EN 13950 | Standard             |
| Värmeledningsförmåga, $\lambda$ Declared  | 0,022         | W/(m K)            |                 | EN 12667<br>EN 12939 |
| Termisk resistans, $R_d$                  | W/(m K)       |                    |                 | EN 12667<br>EN 12939 |
| FF-PIR GYL                                | 1,35          | m <sup>2</sup> K/W |                 |                      |
| FF-PIR GYL 70                             | 2,75          | m <sup>2</sup> K/W |                 |                      |
| <b>Böjhållfasthet</b>                     |               |                    |                 |                      |
| I längsriktningen                         | > 400         | N                  |                 |                      |
| I tvärriktningen                          | > 160         | N                  |                 |                      |
| Vattenånggenomsläpplighet                 | NPD           |                    |                 |                      |
| Långvarig vätskeupptagning fullt nedsänkt | < 2           | volym-%            | WL(T)2          | EN 12087             |
| Brandbeteende                             | E             |                    | Euroklass       | EN 13501-1           |
| Skummets brandklass                       | D-s1, d0      |                    |                 |                      |
| Sidan med gipsskiva                       | B-s1, d0      |                    |                 |                      |
| <b>Temperaturbeständighet</b>             |               |                    |                 |                      |
| Drifttemperatur                           | -50 ... + 120 | °C                 |                 |                      |
| Kortvarig                                 | > + 200       | °C                 |                 |                      |
| Inneluftsklassificering                   | M1            |                    |                 |                      |

## Förpackning och lagring:

FF-PIR GYL-skivorna är förpackade i krympfilm och levereras på lastpallar.

Paketen kan lagras endast tillfälligt på arbetsplatsen i sina egna förpackningar, eftersom förpackningarna inte är vattentäta. Under längre perioder ska de förvaras skyddade mot fukt och solens UV-strålning.

## Återvinning och miljö:

Då isoleringen FF-PIR GYL har gjort sitt, sorteras produkten som blandavfall. Förpackningsplasten kan levereras till plaståtervinning.

Det finns en RTS EPD -miljödeklaration (Environmental Product Declaration) för produkten.

## Standarder och certifieringar:

- CE-märkning
- ISO 9001:2015 kvalitetsledningssystem
- ISO 14001:2015 miljöledningssystem
- Den bästa utsläppsklassningen för byggmaterial M1 beviljad av Bygginformationsstiftelsen (RTS)

Uppdaterad: 20191114

COMPANY WITH  
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
ISO 14001:2015

COMPANY WITH  
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
ISO 9001:2015