

FIRESAFE KL - reserve

PVC Kabelhylse

PRODUKTBEKRIVELSE

FIRESAFE KL – reserve er testet og utviklet for bruk i brannmotstandsklasse opp til EI 180 - EI 240.

FIRESAFE KL – reserve er et system for senere trekking (ettertrekking) av kabel i kombinasjon med FIRESAFE GPG MORTAR, **Fire stopping System**.

FIRESAFE KL – reserve består av plast, type PVC-U iht. EN 61386-21.

FIRESAFE KL – reserve er lukket innvendig med en 25 mm tykk kaldrøyk-tetting av mineralull. Kaldrøyk-tettingen er limt innvendig i hylsen med brannhemmende maling. På utsiden av KL – reserve i hver ende er det et lag med varmeekspanderende laminat i tykkelse 2 mm og 30 mm bredde. Det varmeekspanderende laminatet ekspanderer raskt og lukker gjennomføringsstettingen ved brann.

FIRESAFE KL – reserve kan brukes med alle typer elektriske kabler og telekommunikasjonskabler med diameter ≤ 21 mm.

FIRESAFE KL – reserve leveres i standard størrelse (d): $\varnothing 32$ og $\varnothing 50$ mm. FIRESAFE KL – reserve leveres standard lengde: 150 - 200 - 300 mm.

BRUKSOMRÅDER

Brannklassifiserte dekker iht. EN 1363-1.: Dekker av murt/støpt konstruksjon (densitet 600 - 650 kg/m³) ≥ 150 mm.

Brannklassifiserte vegger iht. EN 1363-1.: Vegg av gips eller murt/støpt konstruksjon (densitet 600 - 650kg/m³) ≥ 130 mm.

INSTALLASJON AV KABEL I FIRESAFE KL - reserve

Før installasjon av kabel i KL – reserve må det lages hull i den 25 mm tykke kaldrøyk-tettingen innvendig i hylsen. Dette gjøres enkelt med et bor for tre eller stål. Hullet i røyktettingen borres til maks 2 mm større enn kabeldimeter, deretter trekkes kablen igjennom hylsen.

FIRESAFE KL – reserve kan fylles med mengde kabel/-er forutsatt at det er plass til røyktetting innvendig i hylsen.

FIRESAFE KL – reserve skal ikke stå åpne uten kaldrøyk tetting, dette kan medføre røykutvikling ved brann.

MONTERING OG BRANNMOTSTANDSKLASSE

Se montasjeavvisning for FIRESAFE GPG MORTAR. FIRESAFE Kabelhylser (Del 4).

LEVERINGSFORM

Leveres som stk. eller i kartong.

VAREN. / EL NR. / STØRRELSE D x L / ANTALL FS KL - RESEVE I KARTONG FS -

Varenr.: 102020. El nr.: 1217815. KL – reserve $\varnothing 32$ x 150 mm. 154 stk. i kartong.
Varenr.: 102021. El nr.: 1217816. KL – reserve $\varnothing 32$ x 200 mm. 126 stk. i kartong.
Varenr.: 102022. El nr.: 1217817. KL – reserve $\varnothing 32$ x 300 mm. 77 stk. i kartong.
Varenr.: 102023. El nr.: 1217836. KL – reserve $\varnothing 50$ x 150 mm. 70 stk. i kartong.
Varenr.: 102024. El nr.: 1217837. KL – reserve $\varnothing 50$ x 200 mm. 60 stk. i kartong.
Varenr.: 102025. El nr.: 1217842. KL – reserve $\varnothing 50$ x 300 mm. 35 stk. i kartong.

SIKKERHETSFORHOLD

Det er ingen helserisiko eller sikkerhetsproblemer knyttet til produktet.

