



|        |            |      |                |             |        |
|--------|------------|------|----------------|-------------|--------|
| Bilaga | Datum      | Sida | Produkt        | Utfärdad av | Rev. 1 |
| C21    | 2021-05-05 | 1/1  | KBS PIPESEAL M | M.S         | -      |

**Bilaga C21: KBS PIPESEAL M: - Teknisk produktdeklaration****A. BESKRIVNING OCH IDENTIFIERING****A.1 Allmän beskrivning**

**KBS PIPESEAL M:** är brandklassificerade rörkragar bestående av ett pulverlackat plåthölje runt en värmesvällande inre mantel kompletterad med en mekanisk förslutare. Vid brand brandtätas håltagningen efter stora plaströrs genomföringar.

**A.2 Identifiering**

Identifiering skall ske genom unikt produktnamn **KBS PIPESEAL M:** och artikelnummer enligt [D]

**A.3 Tillverkningsnummer/ batch/lot number**

Spårbarhet till tillverkarcertifikat sker via tillverkningsnummer för varje enhet.

**B. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE****B.1 Plaströrstyper**

Produkten är avsedd för rör stora rör tillverkade PE, PVC, ABS m.fl.

**B.2 Installationskonstruktioner**

Produkten är avsedd att monteras i väggar och bjälklag med minsta tjocklek av 150 respektive 200 mm.

**B.3 Installationsantal**

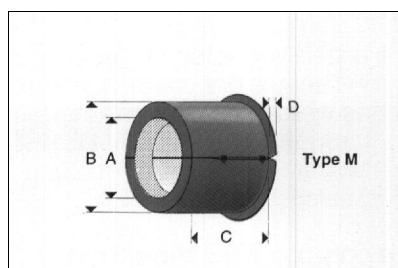
Bjälklag: 1 st (undersida)  
Väggar: 2 st

**B.4 Övriga montagevarianter**

Produkten är även brandprovad i KBS KOMBISEAL ABL med brandskiva max 800x800. Samt med ljudfrikopplande PE-skum.

**B.5 Avvikande användning**

Om behov föreligger att använda produkten på ett sätt som avviker från denna deklARATION så åligger det köparen att erhålla bedömning av oberoende brandansvarig tredje part innan inköp och installation. (Bedömningar är vanligt förekommande då praktiska installationsbehov kan skilja från leverantörers specifika brandprovning).

**D. TYP OCH DIMENSION**

| TYP  | Rör Ø [mm] | Art.Nr | A [mm]  | B [mm] | C [mm] | D [mm] |
|------|------------|--------|---------|--------|--------|--------|
| M50  | 50         | D120   | 53      | 75     | 65     | 10     |
| M63  | 63         | D121   | 66      | 88     | 75     | 10     |
| M75  | 75         | D122   | 78      | 100    | 85     | 10     |
| M90  | 90         | D123   | 93      | 125    | 105    | 10     |
| M110 | 110        | D124   | 113     | 155    | 115    | 10     |
| M125 | 125        | D125   | 128     | 170    | 125    | 10     |
| M140 | 140        | D126   | 143     | 185    | 140    | 10     |
| M160 | 160        | D127   | 163     | 205    | 150    | 10     |
| M180 | 180        | D128   | 183     | 225    | 190    | 15     |
| M200 | 200        | D129   | 203     | 245    | 230    | 15     |
| M225 | 225        | D1292  | 228     | 270    | 255    | 15     |
| M250 | 250        | D130   | 253     | 295    | 285    | 15     |
| M280 | 280        | D1302  | 283     | 325    | 315    | 15     |
| M315 | 315        | D131   | 318     | 360    | 335    | 15     |
| M355 | 355        | D1312  | 358     | 420    | 390    | 15     |
| M400 | 400        | D132   | 403     | 475    | 440    | 15     |
| M500 | 500        | D133   | 503     | 590    | 680    | 15     |
| M630 | 630        | D134   | kontakt | -      | -      | -      |

**C. DOKUMENTATION****C.1 Allmänt**

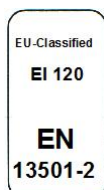
Dokumentation består av teknisk deklARATION, montagebeskrivning, klassificeringar

**C.2 Brandprovingsstandard**

EN 1366-3

**C.3 Brandklassificering**

Produkten är brandklassificerad EI 120 enligt EN 13501-2.



Postadress  
Postal address

**KBS BRANDSKYDD AB**  
Nääs Fabriker 5016  
448 50 Tollered

Telefon  
Telephone

Nat 031-7851890  
Int + 46 31 7851890

Telefax  
Telefax

Nat 031-7851891  
Int + 46 31 7851891

E-post  
E-mail

info@kbs.se  
www.kbs.se

Org.nr/  
Reg. number VAT

556343-3498  
SE 556343349801