



**Ydeevnedeklaration i henhold til forordning (EU) nr. 305/2011 for byggevarer
(byggevarerforordning, CPR-Construction Products Regulation) 0432
DOP-No. 00363-50**

- 1. Produkttypens identifikationskode:** Dobbeltvæggede samlestykker af metal iht. EN 1856-2:2009
- 2. Mærkning:**
- | | |
|------------------------------|--|
| Udførelse 1: (System Brevis) | DN (120-150) – T400-N1-D-Vm-L01200-G 250 M
(13 mm varmeisolering) |
| Udførelse 2: (System Brevis) | DN (120-150) – T400-N1-D-Vm-L01200-O 200 M
(13 mm varmeisolering) |
| Udførelse 3: (System Primus) | DN (80-150) – T400-N1-D-Vm-L50060/L01200-G 100 M
(25 mm varmeisolering) |
| Udførelse 4: (System Primus) | DN (180) – T400-N1-D-Vm-L50080/L01200-G 200 M
(25 mm varmeisolering) |
- 3. Tilsigtet anvendelse:** Tilsigtet anvendelse eller en liste over byggevarens tilsigtede anvendelser som forudsat af fabrikanten i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation:
- Bortledning af forbrændingsprodukter fra ildsteder til atmosfæren**
- 4. Fabrikant:** Fabrikantens navn, registrerede firmanavn eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:
- Möck Professionelle Rohrsysteme GmbH**
Alte Landstraße 50, D-72072 Tübingen
Tlf.: +49 (0) 7071 1596-0
E-mail: moeck@moeck.de
www.moeck.de
- 5. Bemyndiget repræsentant:** I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis beføjelser omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2:
- Thomas Möck, direktør
- 6. System eller systemer til vurdering og kontrol af ydeevnens konstans:** System eller systemer til vurdering og kontrol af byggevarens ydeevnens konstans, jf. byggevarerforordningens bilag V:
- System 2+**
- 7. Notificeret organ:** Det notificerede vurderingsorgan for den fabriksinterne produktionskontrol nr. 0432 har gennemført første inspektion af fabrikantens fabrik og den fabriksinterne produktionskontrol samt løbende overvågning, vurdering og evaluering af den fabriksinterne produktionskontrol og har udstedt overensstemmelsescertifikat.

8. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevnekarakteristikum og krav i henhold til DIN EN 1856-2:2009	Harmoniseret teknisk specifikation
Trykbrudstyrke	Udførelse 1,2,3,4: NPD	EN 1856-2:2009
Trækbrudstyrke	Udførelse 1,2,3,4: NPD	EN 1856-2:2009
Ikke lodret montage	Udførelse 1,2,3,4: Maks. afstand mellem støtter 2,7 m ved 45°-vending Maks. afstand for to sideholdere 2,7 m	EN 1856-2:2009
Brandmodstandsdygtighed	Udførelse 1: (System Brevis) DN (120-150) G 250 M Udførelse 2: (System Brevis) DN (120-150) O 200 M Udførelse 3: (System Primus) DN (80-150) G 100 M Udførelse 4: (System Primus) DN (180) G 200 M	EN 1856-2:2009
Varmeisolering:	Udførelse 1+2: (System Brevis) VM17-Granulat - (100 kg/m ³) Udførelse 3+4: (System Primus) ProRox LF 970 - (100 kg/m ³) Sitaco-rørskål – (120 kg/m ³)	EN 14303 Z-7.4-3496
Varmeledningsevne: λ (Afhængig af temperatur)	Udførelse 1+2: (System Brevis) 0,065 W/(mK) vid 100° C Udførelse 3+4: (System Primus) 0,044 W/(mK) vid 100° C	EN 12667
Gastæthed/-læk	Udførelse 1,2,3,4: N1	EN 1856-2:2009
Sodbrandresistens Nominel driftstemperatur: Resistens over for termisk belastning	Udførelse 1,3,4: Ja Udførelse 2: Nej , da brandmodstand: O-NM Udførelse 1, 2,3,4: T400	EN 1856-2:2009
Strømningsmodstand	I henhold til EN 13384-1	EN 1856-2:2009
Kondensatbestandighed	Udførelse 1,2,3,4: D	EN 1856-2:2009
Korrosionsmodstand	Udførelse 1,2,3,4: Vm	EN 1856-2:2009
Frostbestandighed	Udførelse 1,2,3,4: ja	EN 1856-2:2009

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne/de deklarerede ydeevner. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Henrik Hänche, direktør

Tübingen, 01.08.2024