



YDELSESEVNE DEKLARATION - Declaration of Performance (DoP)

Deklarationsnummer: P20-07-2014-DK Scancore Trippelblok pimpsten

1. Systemskorsten, komplet af yderblokke (letklinker) og foringsrør (pimpstensbeton) samt relevant tilbehør. Yderblokke EN 12446:2005 – Pimpstensforinger EN 1858:2008
2. Betegnelse: BMC Pipe / Scancore trippelblok pimpsten.
3. Anvendelse: Systemet egnet til komplet opbygning af selvstændige skorsten, udført med eller uden luftindtag til ildstedes forbrænding. **T400 N1 D 3 G(0) - T450 N1 D 3 G(10) - T600 N1 D 3 G(50)**
4. Producent: Scancore Skorstenssystemer ApS, Grynderupvejen 5, DK-9610 Nørager
5. Indehaver af certifikat: BM Corporation A/S, Stykgodsvej 7, DK 9000 Aalborg
6. System for løbende kontrol: internt. Produktionsdato/batchnr. ses på produktpakning.
7. Sikring af kontrol: Produktet er testet af ChimneyLab Europe iht. produktstandardens annex ZA. Kiwa Sverige udfører årlig kontrol af egenkontrol i henhold til de harmoniserede standarder. Certifikatnummer udstedt af Kiwa er: 2392-CPD-1013
8. Væsentlige egenskaber:

| | | |
|---|--|--------------|
| Tæthedsklasse | N1 | EN 1858:2008 |
| Strømningsmodstand | Ruhed 2 mm (0,002 m) | |
| Varmeisoleringsevne (referencetemperatur) | Ø160 0,30 m ² K/W=R30 Ø180 0,32 m ² K/W=R32 | |
| Sodildsprøvning | Ja | |
| Temperaturtest/afstand til brændbart | 400 grader, intet afstandskrav 450 grader, 10 mm afstand 600 grader, 50 mm afstand | |
| Maksimal byggehøjde | 20 meter | |
| Driftsform | Tør (alle brændsler) | |
| Frost/tø test | Ja | |
| Vindbelastning/frihøjde | 2 meter uden armering. Med armering efter beregning (se tabel i monteringsanvisning) | |

9. Fremstillingen af produkt angivet under pkt. 1 og 2, stemmer overens med egenskaberne angivet i pkt. 8.
10. Produktet indeholder ingen farlige substanser, hvorfor sikkerhedsdatablad ikke angives.

Denne deklaration er udfærdiget og underskrevet af firmaets ansvarshavende, jf. pkt 4.

Sted: Nørager,DK

Dato: 20. juli 2014

Navn: Kristian Agger Nielsen

Stilling: Direktør



YDELSESEVNE DEKLARATION - Declaration of Performance (DoP)

Deklarationsnummer: C20-07-2014-DK Scancore Trippelblok keramisk

1. Systemskorsten, komplet af yderblokke (letklinker), mineraluldsisolation og chamotteforingsrør samt relevant tilbehør. Yderblokke EN 12446:2005 - Chamotteforinger EN 1457:1999/AC:2006 – System 13063-1 og 13063-3:2007
2. Betegnelse: BMC Pipe / Scancore trippelblok keramisk.
3. Anvendelse: Systemet egnet til komplet opbygning af selvstændige skorsten, udført med eller uden luftindtag til ildstedes forbrænding. **T400 N1 D 3 G(0) - T450 N1 D 3 G(10) - T600 N1 D 3 G(50)**
4. Producent: Scancore Skorstenssystemer ApS, Grynderupvejen 5, DK-9610 Nørager
5. Indehaver af certifikat: BM Corporation A/S, Stykgodsvej 7, DK 9000 Aalborg
6. System for løbende kontrol: internt. Produktionsdato/batchnr. ses på produktpakning.
7. Sikring af kontrol: Produktet er testet af ChimneyLab Europe iht. produktstandardens annex ZA. Kiwa Sverige udfører årlig kontrol af egenkontrol i henhold til de harmoniserede standarder. Certifikatnummer udstedt af Kiwa er: 2392-CPD-1013
8. Væsentlige egenskaber:

| | | |
|--|--|-----------------|
| Tæthedsklasse | N1 | EN 13063-1:2007 |
| Strømningsmodstand | Ruhed 2 mm (0,002 m) | EN 13063-3:2007 |
| Varmeisoleringssevne (referencetemperatur) | Ø160 0,70 m ² K/W=R70 Ø180 0,62 m ² K/W=R62 Ø200 0,51 m ² K/W=R51 | |
| Sodildsprøvning | Ja | |
| Temperaturtest/afstand til brændbart | 400 grader, intet afstandskrav 450 grader, 10 mm afstand 600 grader, 50 mm afstand | |
| Maksimal byggehøjde | 20 meter | |
| Driftsform | Tør (alle brændsler) | |
| Frost/tø test | Ja | |
| Vindbelastning/frihøjde | 2 meter uden armering. Med armering efter beregning (se tabel i monteringsanvisning) | |

9. Fremstillingen af produkt angivet under pkt. 1 og 2, stemmer overens med egenskaberne angivet i pkt. 8.

10. Produktet indeholder ingen farlige substanser, hvorfor sikkerhedsdatablad ikke angives.

Denne deklaration er udfærdiget og underskrevet af firmaets ansvarshavende, jf. pkt 4.

Sted: Nørager, DK

Dato: 20. juli 2014

Navn: Kristian Agger Nielsen

Stilling: Direktør