# Ekspluatācijas Īpašību Deklarācija

# R4308MPCPR

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:
   FKD-N Thermal C1, SmartWall N, SmartWall N C1, SmartWall N C2, FB-N, FB-N C1, FB-N C2, OUT-THERM, OUT-THERM C1, OUT-THERM C2, MW Dämmplatte 034 Evo, MW Dämmplatte 034 Evo+, MPS, DPF-50, FPL-035, FPL-035 GVB, FPL-035 GVN, FRV GVB, FKD-MAX C2, HbK FKD N Thermal C1, HbK SmartWall N C1, HbK SmartWall N C2, SmartWall N 500FB, SmartWall N 500FB C1, SmartWall N 500FB C2, FRV GVN, FKD-N Thermal C2, HbK FKD N Thermal C2, FKD-N Thermal

2. Paredzētais izmantojums:
   Pastatų šilumos izoliacija (ThIB)

3. Ražotājs:
   Knauf Insulation s.r.o.
   Železničný rad 24, 968 14 Nová Baňa
   Slovakia
   www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com

4. Pilnvarotais pārstāvis:
   Nav piemērojams.

5. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as):
   Uzliesmošanas pakāpe – AVCP 1. sistēma (A1, A2, B, C)
   Uzliesmošanas pakāpe – AVCP 3. sistēma (D, E)
   Uzliesmošanas pakāpe – AVCP 4. sistēma (F)
   Citas īpašības – AVCP 3. sistēma

6a. Saskaņotais standarts:

   EN 13162:2012 + A1:2015

   Paziņotā(-ās) iestāde(-es):
   AVCP 1 sistēma: (pilnvarotā sertifikācijas iestāde) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München

   AVCP 3 sistēma: (Paziņotā laboratorija) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München, 1020 - TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p.

6b. Eiropas novērtējuma dokuments: Nav piemērojams

   Eiropas tehniskais novērtējums: Nav piemērojams
   Tehniskā novērtējuma iestāde: Nav piemērojams
   Paziņotā(-ās) iestāde(-es): Nav piemērojams

7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:
   Skatīties nākošo lapaspusi

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | DPF-50 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 20-200 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | NPD {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)0.5 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR1 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | NPD | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | NPD | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | NPD | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | AFr7 | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

# R4308MPCPR FB-N

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | FB-N | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | NPD {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

# R4308MPCPR FB-N C1

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | FB-N C1 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,-) DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | FB-N C2 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,-) DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | FKD-MAX C2 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 60-220 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)20 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | NPD | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

# R4308MPCPR FKD-N Thermal

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | FKD-N Thermal | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

# R4308MPCPR FKD-N Thermal C1

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | FKD-N Thermal C1 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

# R4308MPCPR FKD-N Thermal C2

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | FKD-N Thermal C2 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | FPL-035 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 30-240 | |
| | Biezuma pielaide | T4 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)0.5 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR1 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | AFr15 | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | FPL-035 GVB | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-240 | |
| | Biezuma pielaide | T4 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)0.5 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR1 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | AFr15 | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | FPL-035 GVN | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-240 | |
| | Biezuma pielaide | T4 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)0.5 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR1 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | AFr15 | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | FRV GVB | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)0.5 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR1 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | AFr7 | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | FRV GVN | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)0.5 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR1 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | AFr7 | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | HbK FKD N Thermal C1 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

# R4308MPCPR HbK FKD N Thermal C2

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | HbK FKD N Thermal C2 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | HbK SmartWall N C1 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,-) DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

# R4308MPCPR HbK SmartWall N C2

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | HbK SmartWall N C2 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,-) DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | MPS | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 30-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,-) DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)3 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | NPD {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | NPD | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | AFr7 | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

# R4308MPCPR MW Dämmplatte 034 Evo

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | MW Dämmplatte 034 Evo | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | MW Dämmplatte 034 Evo+ | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

# R4308MPCPR OUT-THERM

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | OUT-THERM | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,-) DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

# R4308MPCPR OUT-THERM C1

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | OUT-THERM C1 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,-) DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | OUT-THERM C2 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,-) DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | SmartWall N | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | NPD {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | NPD | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | SmartWall N 500FB | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | SmartWall N 500FB C1 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | SmartWall N 500FB C2 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | SmartWall N C1 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,-) DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

| Būtiskās raksturīpašības. | R4308MPCPR | | Saskaņotais tehniskais standarts |
|---|---|---|---|
| | Veiktspēja<br><br>{f} | SmartWall N C2 | |
| Siltumnoturība | Siltumvadāmība (W/mK) | λD 0,034 | EN 13162:2012 + A1:2015 |
| | Siltumnoturība | Sk. ekspluatācijas īpašību diagrammu | |
| | Biezuma diapazons (mm) | 40-245 | |
| | Biezuma pielaide | T5 | |
| Uzliesmošanas pakāpe | Uzliesmošanas pakāpe | A1 | |
| Izturība pret augstu temperatūru (ugunsreakcij{a}, nodilšanu, novecošanu/sabrukšanu | Izturības īpašības | NPD {a} | |
| Siltumnoturības ilgums, pakļaujot karstumam, erozijai, novecošanai, pasliktinoties kvalitātei | Siltumnoturība | NPD{b} | |
| | Siltumvadāmība | NPD | |
| | Izturības īpašības | DS(70,-) DS(70,90) {c} | |
| Spiedes stiprība | Spiedes stiprība / Spiedes spriegums | CS(10)25 | |
| | Punkta slodze | NPD | |
| Stiepes/lieces izturība | Stiepes izturība, stiepjot perpendikulāri frontālām virsmām | TR7,5 {d} | |
| Spiedes stiprības noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei | Spiedes plūstamība | NPD | |
| Ūdenscaurlaidība | Īstermiņa ūdens absorbcija | WS | |
| | Ilgtermiņa ūdens absorbcija | WL(P) | |
| Ūdens tvaiku caurlaidība | Ūdens tvaiku caurlaidība / ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients | MU1 | |
| Trieciena trokšņu caurlaidības indekss (grīdām) | Dinamiskais stingums | NPD | |
| | Biezums | NPD | |
| | Saspiežamība | NPD | |
| | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Akustiskās absorbcijas indekss | Skaņas absorbcija | NPD | |
| Tiešās gaisā pārraidītās skaņas izolācijas indekss | Gaisa plūsmas pretestība | NPD | |
| Bīstamo vielu izdalīšanās telpās | Bīstamu vielu izdalīšanās | NPD {e} | |
| Ilgstoša kvēlojošā degšana | Ilgstoša kvēlojošā degšana | NPD {e} | |
| NPD - Veiktspēja nav noteikta | | | |

8. Atbilstīgā tehniskā dokumentācija un/vai īpašā tehniskā dokumentācija:

Nav piemērojams.
Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam.

Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

| **Termiskās pretestības tabula** | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| [mm] | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 | 100 | 105 |
| [m²K/W] | 1,15 | 1,30 | 1,45 | 1,60 | 1,75 | 1,90 | 2,05 | 2,20 | 2,35 | 2,50 | 2,60 | 2,75 | 2,90 | 3,05 |
| [mm] | 110 | 115 | 120 | 125 | 130 | 135 | 140 | 145 | 150 | 155 | 160 | 165 | 170 | 175 |
| [m²K/W] | 3,20 | 3,35 | 3,50 | 3,65 | 3,80 | 3,95 | 4,10 | 4,25 | 4,40 | 4,55 | 4,70 | 4,85 | 5,00 | 5,10 |
| [mm] | 180 | 185 | 190 | 195 | 200 | 205 | 210 | 215 | 220 | 225 | 230 | 235 | 240 | 245 |
| [m²K/W] | 5,25 | 5,40 | 5,55 | 5,70 | 5,85 | 6,00 | 6,15 | 6,30 | 6,45 | 6,60 | 6,75 | 6,90 | 7,05 | 7,20 |

Parakstīts ražotāja vārdā:

Marián Tkáč - Augu Vadītājs
(uzvārds un amats)



Nova Bana - 22-03-24
(izdošanas vieta un datums)

{a} Minerālvates (MW) izstrādājumu ugunsreakcijas īpašības bez izmaiņām un ugunsdrošības īpašības laika gaitā nepazeminās. Izstrādājuma Euroclass klasifikācija attiecas uz organisko vielu saturu, kas laika gaitā nevar palielināties.
{b} Minerālvates (MW) izstrādājumu siltumvadītspēja laika gaitā nemainās, pieredze liecina, ka šķiedru struktūra ir stabila un to porās ir tikai atmosfēras gaiss
{c} Izmēru stabilitātei tikai biezums
{d} Šī īpašība attiecas arī uz transportēšanu un uzstādīšanu
{e} Eiropas testēšanas metodes tiek izstrādātas
{f} Derīgs un lietojams vairākos slāņos