

Vyhlásenie o Parametroch

R4308MPCPR

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
FKD N Thermal, 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, DP-5, FKD MAX C2, HbK FKD N Thermal, HbK SmartWall N C1, HbK SmartWall N C2
2. Zamýšľané použitie/použitia:
Tepelná izolácia pre budovy (ThIB)
3. Výrobca:
Knauf Insulation s.r.o.
Železničný rad 24, 968 14 Nová Baňa
Slovakia
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Splnomocnený zástupca:
Nerelevantné.
5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:
Systém AVCP 1 pre reakciu na oheň
Systém AVCP 3 pre iné charakteristiky
- 6a. Harmonizovaná norma:

EN 13162:2012 + A1:2015

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):
AVCP System 1: (Notifikovaný certifikačný orgán) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München

AVCP System 3: (Notifikované laboratórium) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München
- 6b. Európsky hodnotiaci dokument: Nerelevantné
Európske technické posúdenie: Nerelevantné
Orgán technického posudzovania: Nerelevantné
Notifikovaný(-é) subjekt(-y): Nerelevantné
7. Deklarované parametre:
Pozri ďalšiu stranu

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	DP-5	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	30 - 140	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	NPD	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	NPD {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	NPD	
	Dlhodobá nasiakavosť	NPD	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	NPD	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	AFr7	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	DPF-50	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	20 - 200	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)0.5	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR1 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	NPD	
	Dlhodobá nasiakavosť	NPD	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	NPD	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	AFr7	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	FB N	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	FB N C1	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	FB N C2	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	FKD MAX C2	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	60 - 200	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)20	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	NPD	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	FKD N Thermal	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	FPL-035	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	30 - 240	
	Tolerancia hrúbky	T4	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)0.5	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR1 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	AFr15	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	FPL-035 GVB	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	30 - 240	
	Tolerancia hrúbky	T4	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A2-s1, d0	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)0.5	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR1 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	AFr15	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	FPL-035 GVN	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	30 - 240	
	Tolerancia hrúbky	T4	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A2-s1, d0	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)0.5	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR1 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	AFr15	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	FRV	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	30 - 245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)3	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR1 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	AFr7	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	HbK FKD N Thermal	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	HbK SmartWall N C1	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	HbK SmartWall N C2	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	MPS	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	30 - 245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	NPD	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	NPD {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	NPD	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	AFr7	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	MW Dämmplatte 034 Evo	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ _D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	MW Dämmplatte 034 Evo+	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	OUT-THERM	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	OUT-THERM C1	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	OUT-THERM C2	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	SmartWall N	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	SmartWall N C1	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

Základné charakteristiky	R4308MPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon {f}	SmartWall N C2	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D 0.034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Pozri charakteristiku výkonu	
	Rozsah hrúbky (mm)	40-245	
	Tolerancia hrúbky	T5	
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii	Charakteristiky odolnosti	NPD {a}	
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Tepelná vodivosť	NPD	
	Charakteristiky odolnosti	NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zaťaženie	NPD	
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu	TR7,5 {d}	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	
priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	
	hrúbka	NPD	
	Stlačiteľnosť	NPD	
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD {e}	
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie	NPD {e}	
NPD - Nestanovená vlastnosť			

8. Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:

Nerelevantné.

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov.

Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Tabuľka pre tepelný odpor														
[mm]	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
[m ² K/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
[m ² K/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
[m ² K/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

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Marián Tkáč - Riaditeľ závodu
(meno a funkcia)



Nova Bana - 03-Feb-23
Miesto a dátum vydania

- {a} Bez zmeny vo vlastnostiach reakcie na oheň pre MW výrobky. Vlastnosť reakcie na oheň MW sa časom nezhoršuje. Euroclass klasifikácia výrobku sa vzťahuje na obsah organických látok, ktorý sa nemôže časom zvýšiť.
- {b} Tepelná vodivosť MW výrobkov sa časom nemení, skúsenosti ukázali že štruktúra vlákna je stabilná a pórovitosť neobsahuje žiadne iné plyny ako atmosferický vzduch
- {c} Len pre hrúbkovú rozmerovú stálosť
- {d} Táto charakteristika sa vzťahuje aj na manipuláciu a inštaláciu
- {e} Európske testovacie metódy sa vyvíjajú
- {f} Platné a aplikovateľné aj pre viacvrstvové výrobky