

Eksploatacinių savybių deklaracija

R4238MPCPR

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:
Basic, Basic Plus, DPF - 50, DPF - 100, FPL - 035, HW - M, KD - 035, FPS, KDP-B-035 Plus, KP - 035(HB), SDP 035/SDP - 035 - GF, SDP - 035 - UD/SDP - 035- UD - GF, TPD-L, FKD-T FB C2, TP, TPS, TPE, FKD-MAX, FKD-MAX C1, FKD-MAX C2, BFP - 035, FKD Light C2
2. Naudojimo paskirtis (-ys):
Pastatų šilumos izoliacija (ThIB)
3. Gamintojas:
Knauf Insulation GmbH
Bahnhofstraße 25, 09356 St. Egidien
Germany
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Įgaliotasis atstovas:
Netaikoma.
5. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):
Sistema AVCP 1, skirta reakcijai į ugnį
Sistema AVCP 3, skirta kitokioms charakteristikoms
- 6a. Darnusis standartas:

EN 13162:2012 + A1:2015

Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os):
AVCP System 1: (notifikuotosios įstaigos identifikacinis) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V.
München FIW München - - -

AVCP System 3: (Notifikuotoji bandymų laboratorija) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V.
München FIW München - - - - - - - -
- 6b. Europos vertinimo dokumentas: Netaikoma
Europos techninis įvertinimas: Netaikoma
Techninio vertinimo įstaiga: Netaikoma
Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os): Netaikoma
7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:
Žiūrėti kitą puslapį

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	Basic	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	40-180	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T4	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgaamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgaamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	NPD	
	Taškinė apkrova	NPD	
Ekspluatacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR1 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgaamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	NPD	
	Ilgalaikė vandens sugertis	NPD	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	Basic Plus	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	60-200	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T4	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgaamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgaamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	NPD	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR1 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgaamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	NPD	
	Ilgalaikė vandens sugertis	NPD	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr25	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr25	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	BFP - 035	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	30 - 200	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T4	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)20	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR1 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	NPD	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	DPF - 100	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	20-200	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T4	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgaamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgaamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)0,5	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR1 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgaamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	NPD	
	Ilgalaikė vandens sugertis	NPD	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	DPF - 50	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	20-240	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T4	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)0.5	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR1 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	NPD	
	Ilgalaikė vandens sugertis	NPD	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	FKD Light C2	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	60 - 300	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T5	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	DS(70,-) DS(70,90) {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)15	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR7.5 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	MU1	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	FKD-MAX	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	60-300	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T5	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	DS(70,-) DS(70,90) {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)20	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR7.5 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	MU1	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	FKD-MAX C1	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	60-300	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T5	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	DS(70,-) DS(70,90) {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)20	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR7.5 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	MU1	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	FKD-MAX C2	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	60-300	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T5	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgaamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgaamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgaamžiškumo charakteristikos	DS(70,-) DS(70,90) {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)20	
	Taškinė apkrova	NPD	
Ekspluatacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR7.5 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgaamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	MU1	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	FKD-T FB C2	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	100-300	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T5	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	DS(70,-) DS(70,90) {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)10	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR5 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	MU1	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	FPL - 035	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	20-240	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T4	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	DS(70,90) {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)0.5	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR1 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	FPS	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	20-240	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T4	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgaamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgaamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgaamžiškumo charakteristikos	DS(70,90) {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)0.5	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR1 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgaamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	HW - M	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	20-50	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T6	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	DS(70,-) {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	NPD	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	NPD {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	NPD	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	SD30	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	CP5	
	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	KD - 035	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	40-240	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T4	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	NPD	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	NPD {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	NPD	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	KDP-B-035 Plus	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	60-200	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T4	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	NPD	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR1 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	NPD	
	Ilgalaikė vandens sugertis	NPD	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr25	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr25	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	KP - 035(HB)	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	30-280	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T4	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	NPD	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	NPD {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	NPD	
	Ilgalaikė vandens sugertis	NPD	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	SDP - 035 - UD/SDP - 035- UD - GF	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	60-220	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T5	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	E-d2	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)20	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	NPD {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	SDP 035/SDP - 035 - GF	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	60-220	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T5	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)20	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	NPD {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	TP	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	13 15 20 25,30,35 40,45,50 40,45,50	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T6 T6 T6 T6 T6 T6	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1 A1 A1 A1 A1 A1	
Ilgaamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgaamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD {b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	NPD	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	NPD {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgaamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS WS WS WS WS WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	NPD	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	SD30 SD25 SD20 SD15 SD10 SD12	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	CP3 CP5 CP5 CP5 CP5 CP5	
	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	TPD-L	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ _D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	40-200	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T5	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	
Ilgamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	CS(10)20	
	Taškinė apkrova	NPD	
Ekspluatacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	TR1 {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	WL(P)	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	NPD	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	NPD	
	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	AFr5	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	TPE	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	12 20,25 30,35,40	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T7 T7 T7	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1 A1 A1	
Ilgaamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgaamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD{b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	NPD	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	NPD {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgaamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS WS WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	NPD	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	SD40 SD30 SD25	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	CP2 CP2 CP2	
	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

Esminės charakteristikos	R4238MPCPR		Darnioji techninė specifikacija
	Charakteristika {f}	TPS	
Šilumos atsparumas	Šilumos laidumas (W/mK)	λ_D 0,034	EN 13162:2012 + A1:2015
	Šilumos atsparumas	Žr. gaminio etiketę arba charakteristikų lentelę	
	Storio leistinas intervalas (mm)	15 20,25 30,35,40 45,50	
	Leistinieji Storio leistinas nuokrypiai	T6 T6 T6 T6	
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1 A1 A1 A1	
Ilgaamžiškumas pagal reakciją į ugnį prieš karščio, atmosferos poveikį	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {a}	
Šiluminio atsparumo ilgaamžiškumas dėl karščio, aplinkos sąlygų, senėjimo / degradacijos	Šilumos atsparumas	NPD {b}	
	Šilumos laidumas	NPD	
	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD {c}	
Gniuždymo tvirtumas	Stiprumas gniuždant / Gniuždymo tvirtumas	NPD	
	Taškinė apkrova	NPD	
Eksplotacinių savybių deklaracija	Statmeno paviršiams tempimo stiprumo riba	NPD {d}	
Gniuždymo tvirtumo ilgaamžiškumas dėl senėjimo / degradacijos	Gniuždymo valkšnumas	NPD	
Vandens pralaidumas	Trumpalaikė vandens sugertis	WS WS WS WS	
	Ilgalaikė vandens sugertis	NPD	
Vandens garų pralaidumas	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzijos atsparumo faktorius	NPD	
Triukšmo poveikio perdavimo indeksas (grindų)	Dinaminis standumas	SD30 SD25 SD20 SD15	
	Storio leistinas	NPD	
	Suspaudžiamumas	CP3 CP3 CP3 CP3	
	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Akustinės sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	
Tiesioginis orinio garso izoliacijos indeksas	Oro Laidumo koeficientas	NPD	
Pavojingų medžiagų išskyrimas vidaus patalpose	Pavojingų medžiagų išskyrimas	NPD {e}	
Nuolatinis švytintysis degimas	Nuolatinis švytintysis degimas	NPD {e}	
NPD - Duomenys nenustatyti			

8. Atitinkami techniniai dokumentai ir (arba) specifiniai techniniai dokumentai:

Netaikoma.

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes.

Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

[mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140
[m ² K/W]	0,25	0,55	0,85	1,15	1,45	1,75	2,05	2,35	2,60	2,90	3,20	3,50	3,80	4,10
[mm]	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280
[m ² K/W]	4,40	4,70	5,00	5,25	5,55	5,85	6,15	6,45	6,75	7,05	7,35	7,60	7,90	8,20
[mm]	290	300												
[m ² K/W]	8,50	8,80												

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Uwe Kaufmann - Augalų Vadybininkas
(vardas, pavardė ir pareigos)



St. Egidien - 20-05-22
(išdavimo vieta ir data)

{a} Nekinta mineralinių vatų reakciją į ugnį. Laikui bėgant reakcija į ugnį nesikeičia. Pagal Euroklasę produkto klasifikacija yra susijusi su organinėmis medžiagomis kurios nekinta bėgant laikui.

{b} Mineralinių vatų šilumos laidumas bėgant laikui nesikeičia, patirtis parodė, kad skaidulų struktūros stabilumui ir poringumui neturi įtakos atmosferos oras ar dujos.

{c} Tik matmenų stabilumo storis

{d} Šios savybės taip pat apima paruošimą ir montavimą

{e} Europos bandymo metodai šiuo metu yra ruošiami.

{f} Taip pat galioja ir taikoma keliuose sluoksniuose.