Ruukki® Firewall ugniasienės 200.1 ir 230.1

„Ruukki® Firewall“ sudaryta iš vieno sluoksnio konstrukcijos su sustiprintomis jungtimis ir gali būti derinama kartu su tokiomis medžiagomis kaip plienas, betonas ar mediena. Mūsų ugniasienės sprendimas tinka tiek išorinėms sienoms, tiek priešgaisrinėms pertvaroms, skiriančioms pastatą viduje. Laukiama 2-jų „Ruukki“ ugniasienės sprendimo patentų.

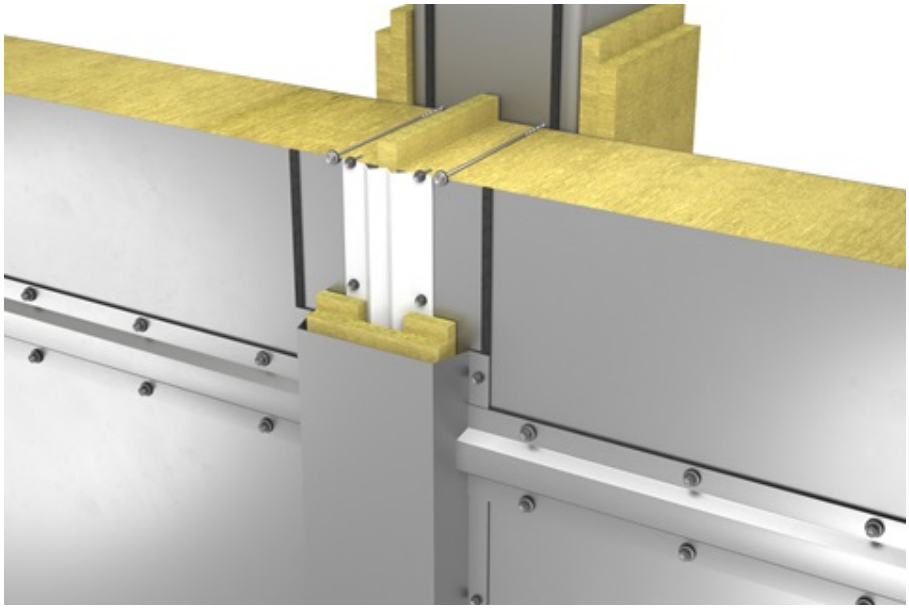
„Ruukki® Firewall“ plokštės yra dviejų storių: 200 mm ir 230 mm. Plokštės atitinka EI-M 90 reikalavimus, kai tarpatramis siekia iki 7,5 m ir EI-M 120 reikalavimus, kai tarpatramis siekia iki 6 m.

EI-M ugniasienių naudojimo reikalavimai įprastai grindžiami nacionaliniais statybos reglamentais. Reikalavimai atskirose šalyse gali skirtis. Klauskite pardavimo atstovo.

Ruukki® LowCarbon
Taip pat galima rinktis „Ruukki® LowCarbon“ gaminį, kurio gamybai naudojama daug perdirbtų žaliavų ir kuris padeda sumažinti įterptąjį anglies dioksido pėdsaką. Daugiau informacijos rasite „Ruukki® LowCarbon“ puslapiuose ir konkrečių produktų aplinkosauginėse deklaracijose (EPD).

Papildomai pasirenkamas „Ruukki Airtightness“ sandarumo sprendimų paketas pagerina pastato sandarumą ir padeda sumažinti energijos sąnaudas bei CO_2 emisijas pastato naudojimo laikotarpiu.

Patentuota priešgaisrinių plokščių jungčių konstrukcija.



PRAŠYMAS SUSISIEKTI

Šioje interneto svetainėje pateikiama informacija yra paremta mūsų geriausiomis žiniomis ir supratimu. Nepaisant visų pastangų užtikrinti tikslumą, bendrovė neprisiima jokios atsakomybės už bet kokias klaidas arba nepateiktą informaciją ir už jokią tiesioginę arba netiesioginę žalą, susidariusią netinkamai naudojant pateiktą informaciją. Mes pasiliekame teisę keisti turinį.

Savybės

Pavadinimas	Ruukki® Firewall ugniasienės 200.1 ir 230.1
Standartinis modulio plotis	1200 mm
Minimalus ilgis	2000 mm
Maksimalus ilgis	7500 mm
Išorinės skardos storis	0,7 mm
Vidinės skardos storis	0,7 mm

Storis D (mm)	**200**	**230**
Svoris (kg/m^2)	37,1	41,3
U vertė (W/m^2K)	0,22	0,19
Garso izoliacija Rw (dB)	31	31
Degumo klasė	A2-s1,d0	A2-s1,d0
Bendras GWP, A1-A3 (kg CO_2/m^2)	35,7	37,4
Bendras GWP, A1-A3 (kg CO_2e/m^2) Ruukki® LowCarbon	~21,5	22,8

Atsparumo ugniai ir smūgiams vertės	**200**	**230**
EI-M 30	7.5	7.5
EI-M 60	7.5	7.5
EI-M 90	7.5	7.5
EI-M 120	6.0	6.0

Ruukki Firewall sistema susijusi su horizontaliai montuojamomis sienų plokštėmis.
Ruukki® Firewall ugniasienės plokščių 200.1 ir 230.1 deklaruotos eksploatacinės savybės pagal DoP Nr. 61.

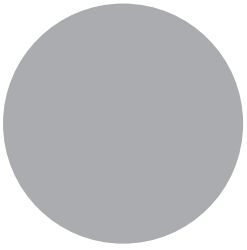
Padengimai ir spalvos

Paviršius	Padengimas	Blizgumo laipsnis (GU)	Korozijos klasės	UV resistance	Spalvos
Išorinis paviršius	GreenCoat Pural BT Satin	20	C4	Ruv4-5	RR20, RR21, RR22, RR23
Išorinis paviršius	GreenCoat Pural BT Metallic	40	C4	Ruv4	RR40. RR41
Išorinis paviršius	Poliesteris	35	C3	Ruv2-3	RR20
Vidinis paviršius	GreenCoat Pural BT Satin	20	C4	Ruv4-5	RR20, RR21, RR22, RR23
Vidinis paviršius	GreenCoat Pural BT Metallic	40	C4	Ruv4-5	RR40, RR41
Vidinis paviršius	Poliesteris	35	C3	Ruv2-3	RR20

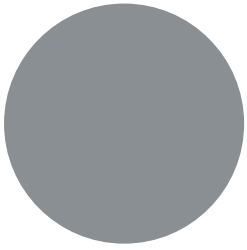
Atsparumas ultravioletiniams spinduliams apibūdina, kaip gerai danga gali išlaikyti savo pirminę spalvą ir blizgesį pagal standartą EN10169. Kuo aukštesnė klasė, tuo geresnis atsparumas.

Korozinio atsparumo kategorijos apibūdina lauko klimato sąlygas pagal standartą EN12944. Kuo aukštesnė kategorija, tuo aplinka labiau korozinė.

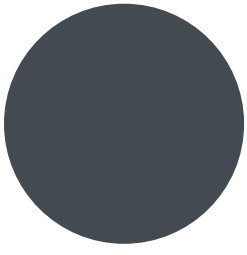
RR20 Winter White



RR21 Pebble Grey



RR22 Stone Grey



RR23 Mountain Grey



RR40 Metallic Silver



RR41 Metallic Dark Silver

Profile options



Rib 150



Rib 200



Rib 600



Flat F

Projektavimo įrankiai

„Traypan“ programinė įranga, skirta projektuoti daugiasluoksnėms plokštėms

Naudodami „TrayPan“ galite projektuoti „Ruukki“ daugiasluoksnes plokštes su plieno paviršiais. Plokštuma gali būti suprojektuota kaip vieno arba kelių tarpatramių konstrukcija. Keliais parametrais lengvai užduosite priešvėjines ir pavėjines vėjo apkrovas. Programa taip pat apskaičiuoja reikalingas tvirtinimo detales.

Eiti į Traypan

Parsisiųskite BIM modelius tiesiai į savo darbalaukį

„Ruukki“ produktus kaip BIM modelius 3D formatu, skirtu dizaino programoms „AutoCad“, „Autodesk Revit“, „Archicad“ ir „Tekla Structures“, „ProdLib“ programa parsiunčia tiesiai į jūsų darbalaukį. Produktų bibliotekos patalpina visus reikalingus dizaino modelius ir išsamius brėžinius vienoje vietoje. Apie bibliotekos atnaujinimus pranešama automatiškai, todėl kaip vartotojas galite būti tikras, kad jūsų produkto informacija nuolat atnaujinama. „ProdLib“ taip pat gali būti naudojama kaip atskira darbalaukio programa.

Eiti į BIM biblioteką

Atsisiųsti dokumentus

Eksploatacinių savybių deklaracija

Declaration of Performance 61/MW/ALA ENG
PDF, 53,1 KB

Kiti dokumentai

Užpildykite žemiau esančią formą. Mūsų ugniasienės sistemos specialistas susisieks su jumis, kad aptartų Jūsų atvejį ir pasidalintų reikalinga dokumentacija. Turimi dokumentai yra kaip pvz.

- Detalių brėžiniai
- Projektavimo instrukcijos
- Klasifikavimo dokumentai

Kodėl mes renkame ir tvarkome asmens duomenis? Susipažinkite su mūsų Privatumo politika.