

ISOKERN on vulkaanilisest pimsskivist valmistatud moodulitest ühekihiline korstnasüsteem, mis sisaldab kõiki vajalikke elemente ning lisatarvikuid. Pimsi kõrge soojaisolatsioonivõime tõttu on suitsugaaside soojakadu kogu korstna lõikes väike, suitsulõõri sisepind soojeneb lühikese aja jooksul ning tänu sellele hakkab korsten ka kiiremini tööle. Samuti on Isokerni ploki materjalil väike soojapaisumine ning seoses sellega oluliselt madalam pragude tekke risk. Kahest eelpooltoodud omadusest tulenevalt talub Isokern kõrget kuumust, järske temperatuurimuutusi ning on tahmapõlengukindel.

Isokern sobib kõikidele puiduküttega kütteseadmetele nagu ahjud, kaminad, pliivid, sauna kerised ning keskküttekatlad, millede maksimumvõimsus on kuni 60 kW ning suitsugaaside väljundtemperatuur vahemikus 150°C kuni 600°C. Isokern on turvaline, vastupidav ning pikaajaline moodulkorsten, mida on testitud süsteemina ning mis omab kehtivatele Euronormidele vastavat CE-märgistust:

EN 1858:2003 T400 N1 D 3 G00 T450 N1 D 3 G20 T600 N1 D 3 G50

ISOKERN korstnaplokkide tehnilised andmed:

EM16 Ø160 mm 36x36x25 cm 24 kg/tk 96 kg/jm

EM18 Ø180 mm 40x40x25 cm 27 kg/tk 108 kg/jm

EM18 Ø200 mm 40x40x25 cm 28 kg/tk 112 kg/jm

ISOKERN tooted ja tarvikud

Korstnaplokk Isokern EM Ø13 cm, 36 x 36 x 25 cm

Korstnaplokk Isokern EM Ø16 cm, 36 x 36 x 25 cm

Korstnaplokk Isokern EM Ø18 cm, 40 x 40 x 25 cm

Korstnaplokk Isokern EM Ø20 cm, 40 x 40 x 25 cm



Isokern korstna lõpetusplaat EM Ø13 cm, 49 x 49 cm

Isokern korstna lõpetusplaat EM Ø16 cm, 49 x 49 cm

Isokern korstna lõpetusplaat EM Ø18 cm, 54 x 54 cm

Isokern korstna lõpetusplaat EM Ø20 cm, 54 x 54 cm

Isokern korstna lõpetusplaat EM Ø13 cm, 69 x 69 cm

Isokern korstna lõpetusplaat EM Ø16 cm, 69 x 69 cm

Isokern korstna lõpetusplaat EM Ø18 cm, 81 x 81 cm

Isokern korstna lõpetusplaat EM Ø20 cm, 81 x 81 cm



Isokern konsool kivivoodrile, saadaval läbimõõtudele Ø13, Ø16, Ø18 ja 20 cm



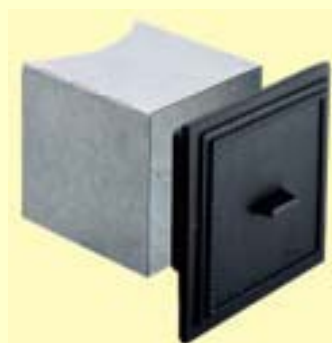
Isokern konsoolühendus, saadaval läbimõõtudele Ø13, Ø16, Ø18 ja 20 cm



Isokern suitsusiiber, saadaval läbimõõtudele Ø13, Ø16, Ø18 ja 20 cm



**Nõgiluuk / malm / Rondo Plus & EM
Nõgiluugi liiteelement / Rondo Plus & EM**



Isokern vihmamüts, alumiinium, must



Isokern liimsegu 25 kg kott (jagub ca 10 m kõrgusele korstnale)

Isokern liimsegu 5 kg kott (jagub ca 2 m kõrgusele korstna-osalale)

Isokern liimsegu paigalduskott, plastik



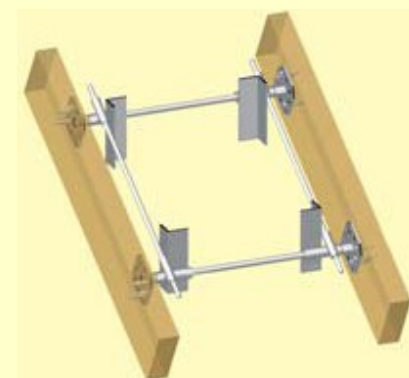
Tihenduslint Wakaflex280, laius 28 cm, rullis 5 jm,

korstna- ja seinaliidete tihendamiseks

must, punane, pruun



Korstna kinnituskomplekt



**Isokern korstnaplekk, Pural, must (2 tk = 1 pakk)
pleki mõõdud: 36 x 200 cm ja 40 x 200 cm**



Alumiiniumist korstnaääris



Võimalik tellida katuseläbiviigu ja korstnakatteplekke. Materjaliks roostevaba teras või pural ja Zn kattega terasplekk mida on võimalik värvida sobivasse värvitooni RAL värvikaardi alusel.

Transpordime kõik materjalid ja tarvikud tellija poolt etteantud aadressile.