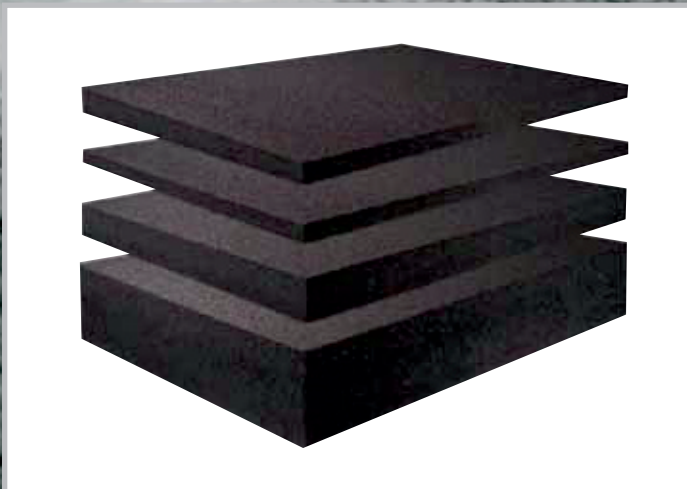


PĚNOVÉ SKLO

TEPELNÁ IZOLACE



TECHNICKÉ PARAMETRY ŠTĚRKU

TEPELNÁ VODIVOST

Výpočtový součinitel tepelné vodivosti λ

(při zhuštění 1:1,3) 0,08 W/m.K

Tepelná vodivost /

tepelný odpor zhuštěné vrstvy pěnového skla A-GLASS

u-hodnota 0,53 W/m².K (R-hodnota 1,87 m² K/W)

stálý rozměr zhuštěné vrstvy 150 mm

u-hodnota 0,40 W/m².K (R-hodnota 1,87 m² K/W)

stálý rozměr zhuštěné vrstvy 200 mm

u-hodnota 0,32 W/m².K (R-hodnota 1,87 m² K/W)

stálý rozměr zhuštěné vrstvy 250 mm

u-hodnota 0,26 W/m².K (R-hodnota 1,87 m² K/W)

stálý rozměr zhuštěné vrstvy 300 mm

u-hodnota 0,20 W/m².K (R-hodnota 1,87 m² K/W)

stálý rozměr zhuštěné vrstvy 400 mm

OBECNÁ DATA

Únosnost materiálu po zhuštění ≥ 635 kPa

Sypná hmotnost / dopravní hmotnost 140-160 kg/m³

Zrnitost 0-63 mm

Povrchová nasákavost zrna < 12 %

Vnitřní nasákavost zrna 0 %

Třída hořlavosti A1

Odolnost při zmrazování žádná (dle ČSN EN 130552) ANO

Recyklovatelnost 100 %

TECHNICKÉ PARAMETRY DESKY

DRUHY A ROZMĚRY DESEK Z PĚNOVÉHO SKLA

druh	délka v mm	šířka v mm
PG 600	800	600
PG 900	800	600
PG 1000	800	600

Dostupné tloušťky desek u všech druhů 40-150 mm.

 **KOVOSTEEL**
RECYCLING | člen REC Group

KOVOSTEEL Recycling, s.r.o.
Brněnská 1372
686 03 Staré Město u Uherského Hradiště
Česká republika

E-mail: obchod@kovosteel.cz
mobil: +420 730 806 262
www.a-glass.cz



 **A-GLASS**
PĚNOVÉ SKLO

      
FIRMY VE SKUPINĚ REC Group



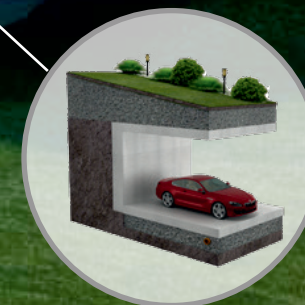
ZÁKLADOVÉ PASY TEPELNĚ IZOLOVANÉ
PĚNOVÝM SKLEM A-GLASS



LEHKÝ NÁSYP MEZISTROPNÍCH
PROSTOR A KLENBOVÍ
PĚNOVÝM SKLEM A-GLASS



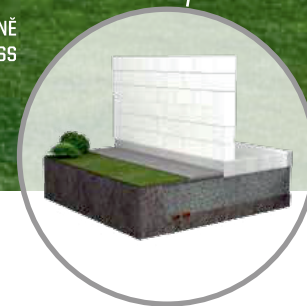
TEPELNÁ IZOLOACE PODLAH



PLOCHÉ STŘECHY,
LEHČENÉ DRENÁŽNÍ NÁSYPY



BAZÉNY A NÁDRŽE TEPELNĚ
IZOLOVANÉ PĚNOVÝM SKLEM
A-GLASS



ZÁKLADOVÁ DESKA TEPELNĚ
IZOLOVANÁ PĚNOVÝM SKLEM A-GLASS