

WWW.**LUXFERY**.NET
GLASS BLOCK & LIGHT INTERIOR

MODUL BLOCK
STANDARD

MODUL BLOCK STANDARD

jsou typizované prefabrikované sklobetonové panely vyrobené v systému BLOCK SYSTEM a osazené standardními skleněnými tvanicemi formátu 19x19x8 ve variantě čirá lesklá s dekorem W (vlna).

MODUL BLOCK sklobetonové prefabrikované panely STANDARD se používají všude tam kde je třeba prosvětlit vnitřní prostory staveb, technické místnosti, garáže, dílny, chodby, schodiště, skladiště a ještě zajistit rychlou dodávku panelů.

Standard panely jsou založeny na výrobě sklobetonového panelu a výhodou je záruka výsledného efektu a kvality – tedy rovnost spáry, pevnostních vlastností a stability stěny.

Dodatečné spárování umožňuje volit z cca 30 barevných odstínů spár. Navíc má spárovací hmota vodoodpudivou i antibakteriální složku, což je ideální vlastností pro exteriér či vlhké prostředí jako koupelna.

Panel se vyrábí z betonu B20 s příměsí vlákna Harbourite (0,9kg/m³), na výztuž ve spárách (v obou směrech) je použita tř. oceli 10 425 resp. 10 505 (Bst 500/550) o průměru 6mm. Ocelová výztuž je kladena po 2ks ve směru delšího rozměru, po 1ks ve směru kratšího rozměru na osu.

MATERIÁL MONTÁŽ:

Montáž se provádí pomocí lepení stavebním lepidlem. Pro kotvení je použito kovových kotev, kterými je panel již ve výrobě opatřen a natloukacích hmoždinek k přichycení k souvisejícím konstrukcím. Pro výplň mezer se používá Pu pěna nebo těsnící provazec. (lepidlo Soudal 48A, Soudal pěna).

Šířka spáry u Standard panelů je 0,5 cm, spárování se provádí flexibilní spárovací hmotou Mapei Ultracolor Plus.

OKRAJE:

Díky výztuži po obvodu panelu je okraj panelu 1,5cm. Krycí vrstva konstrukční betonářské výztuže je dle ČSN 7001201- změna 2/94, tab.17.

OSAZENÍ DÍLCE:

Panel musí být osazen, aby měl minimálně na dvou protilehlých či přilehlých stranách podpory k zachycení účinku tlaku a náporu větru, přičemž šířka uložení je min. 50mm. Panel musí být usazen tak, aby nebyl namáhán či deformován okolními konstrukcemi.

ROZMĚRY PANELŮ

Typ	Rozměr panelu (mm)	Montážní otvor (mm)	Hmotnost (kg)
ST 23 W	640 x 450 x 80	660 x 460	26
ST 24 W	840 x 450 x 80	860 x 460	33
ST 25 W	1030 x 450 x 80	1050 x 460	40
ST 26 W	1230 x 450 x 80	1250 x 460	46
ST 33 W	640 x 640 x 80	660 x 650	36
ST 34 W	840 x 640 x 80	860 x 650	45
ST 35 W	1030 x 640 x 80	1050 x 650	54
ST 36 W	1230 x 640 x 80	1250 x 650	63
ST 44 W	840 x 840 x 80	860 x 850	57
ST 45 W	1030 x 840 x 80	1050 x 850	69
ST 46 W	1230 x 840 x 80	1250 x 850	83



MODUL BLOCK STANDARD ST 23 W

Rozměr: 640mm x 450mm x 80mm

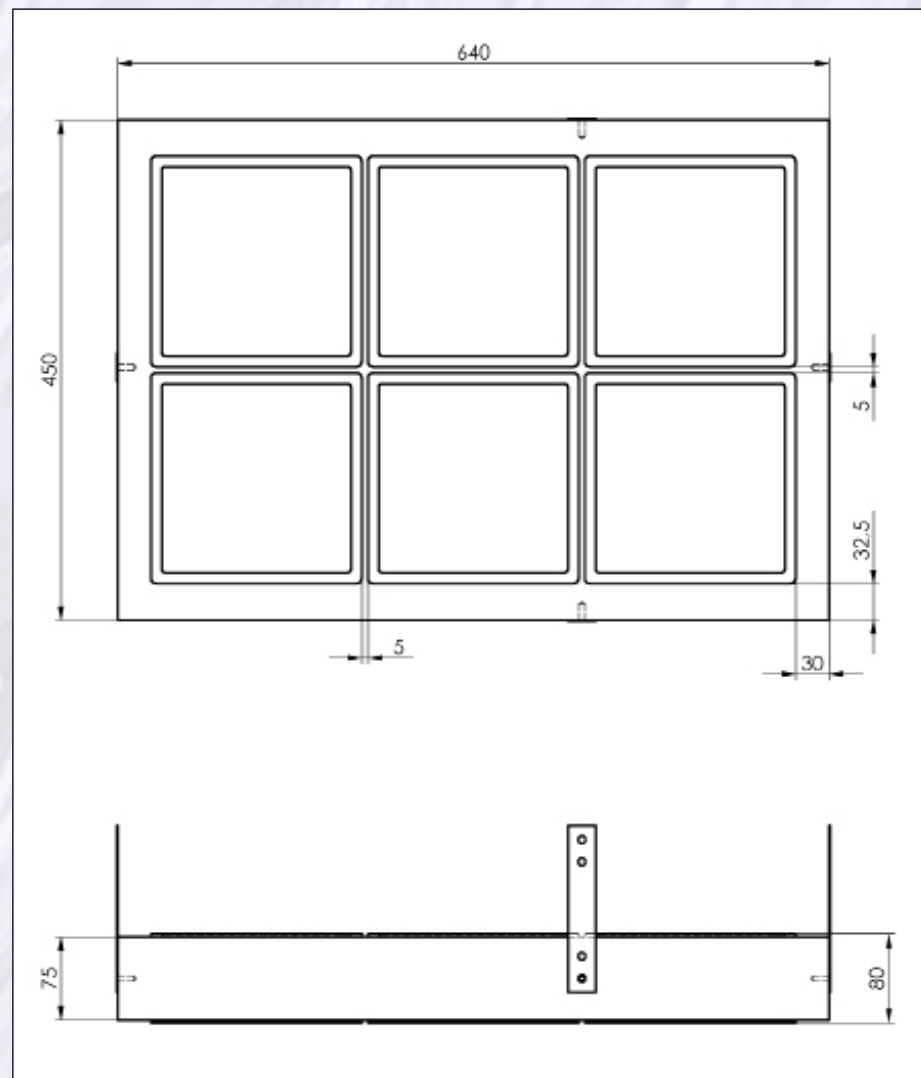
Velikost montážního otvoru : 660mm x 460mm

Váha: 26 kg

Panel lze použít i vertikálně

Cena: 876,- Kč

bez DPH: 730,- Kč



MODUL BLOCK **STANDARD** ST 24 W

Rozměr: 840mm x 450mm x 80mm

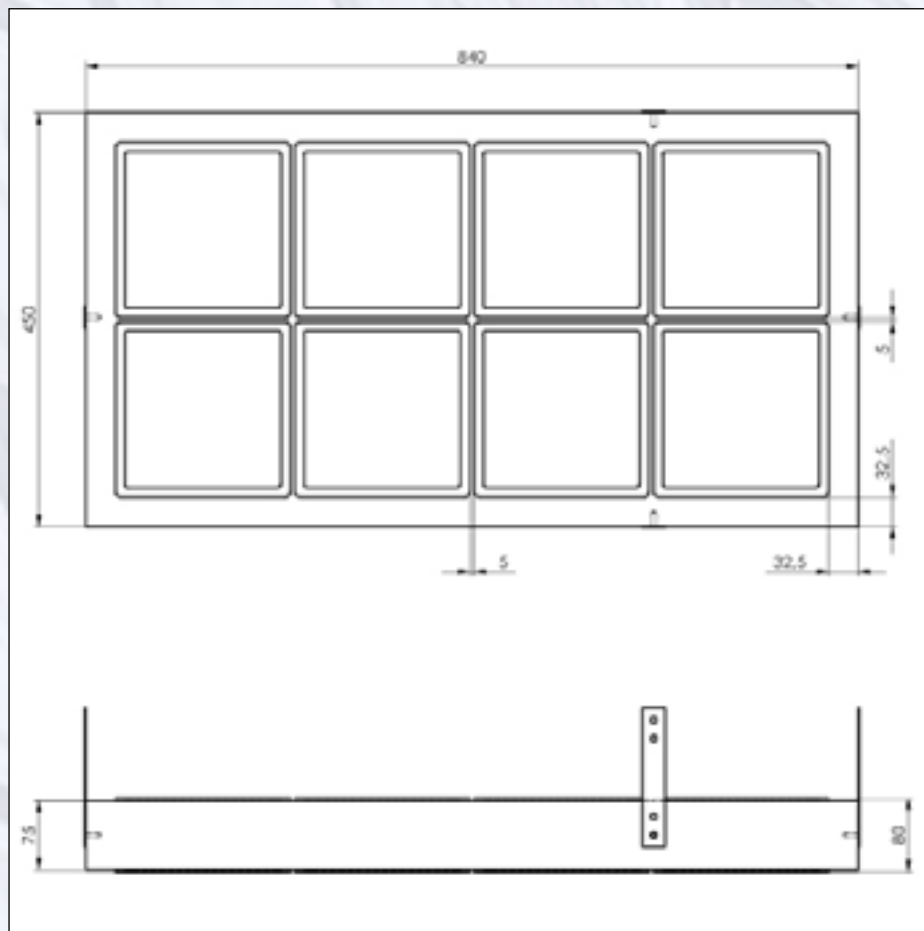
Velikost montážního otvoru: 880mm x 460mm

Váha: 33 kg

Panel lze použít i vertikálně

Cena: 1 062,- Kč

bez DPH: 885,- Kč



MODUL BLOCK STANDARD ST 25 W

Rozměr: 1030mm x 450mm x 80mm

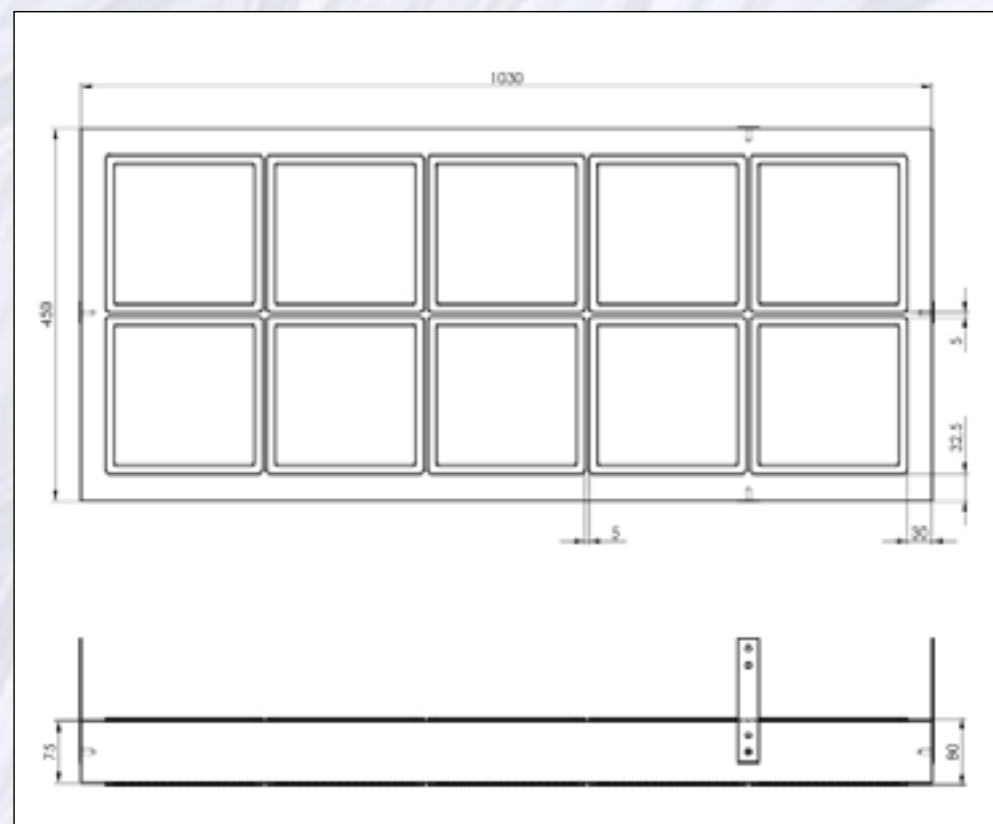
Velikost montážního otvoru: 1050mm x 460mm

Váha: 40kg

Panel lze použít i vertikálně

Cena: 1 242,- Kč

bez DPH: 1 035,- Kč



MODUL BLOCK **STANDARD** ST 26 W

Rozměr: 1230mm x 450mm x 80mm

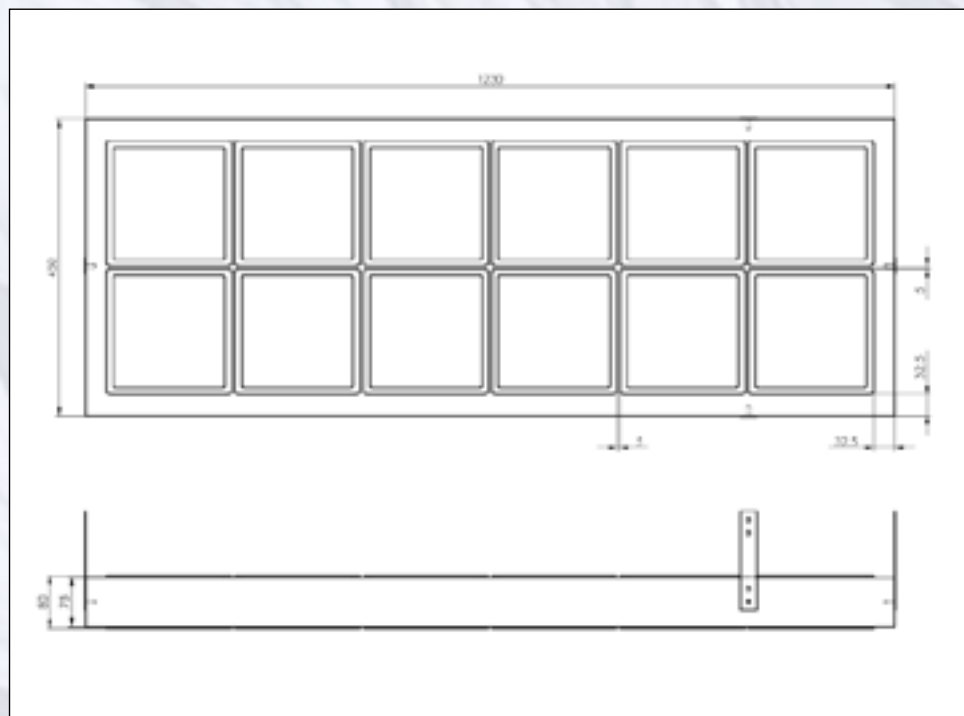
Velikost montážního otvoru: 1250mm x 460mm

Váha: 46 kg

Panel lze použít i vertikálně

Cena: 1 452,- Kč

bez DPH: 1 210,- Kč



MODUL BLOCK **STANDARD** ST 33 W

Rozměr: 640mm x 640mm x 80mm

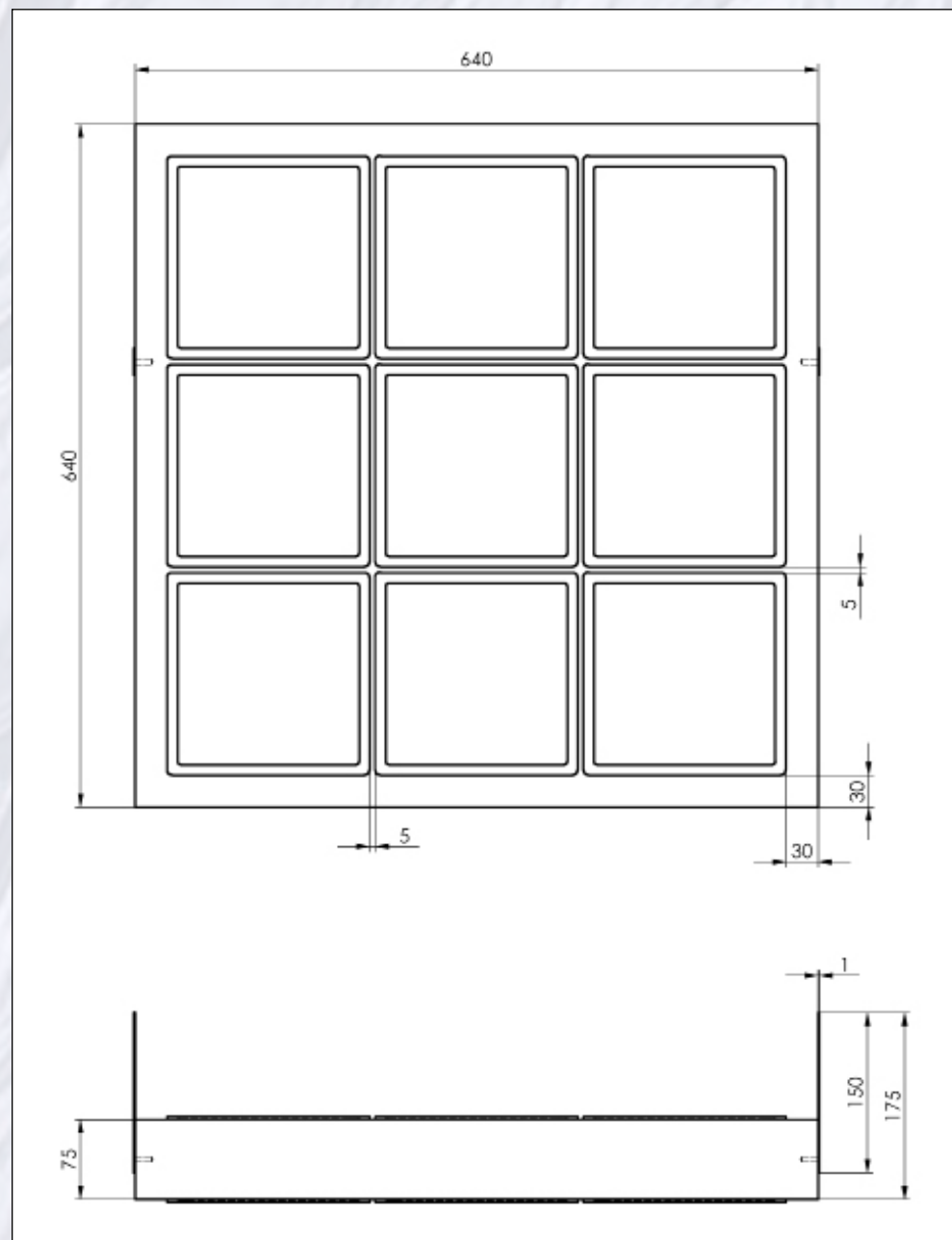
Velikost montážního otvoru: 660mm x 650mm

Váha: 36 kg

Panel lze použít i vertikálně

Cena: 1 233,- Kč

bez DPH: 1 027,50 Kč



MODUL BLOCK **STANDARD** ST 34 W

Rozměr: 840mm x 640mm x 80mm

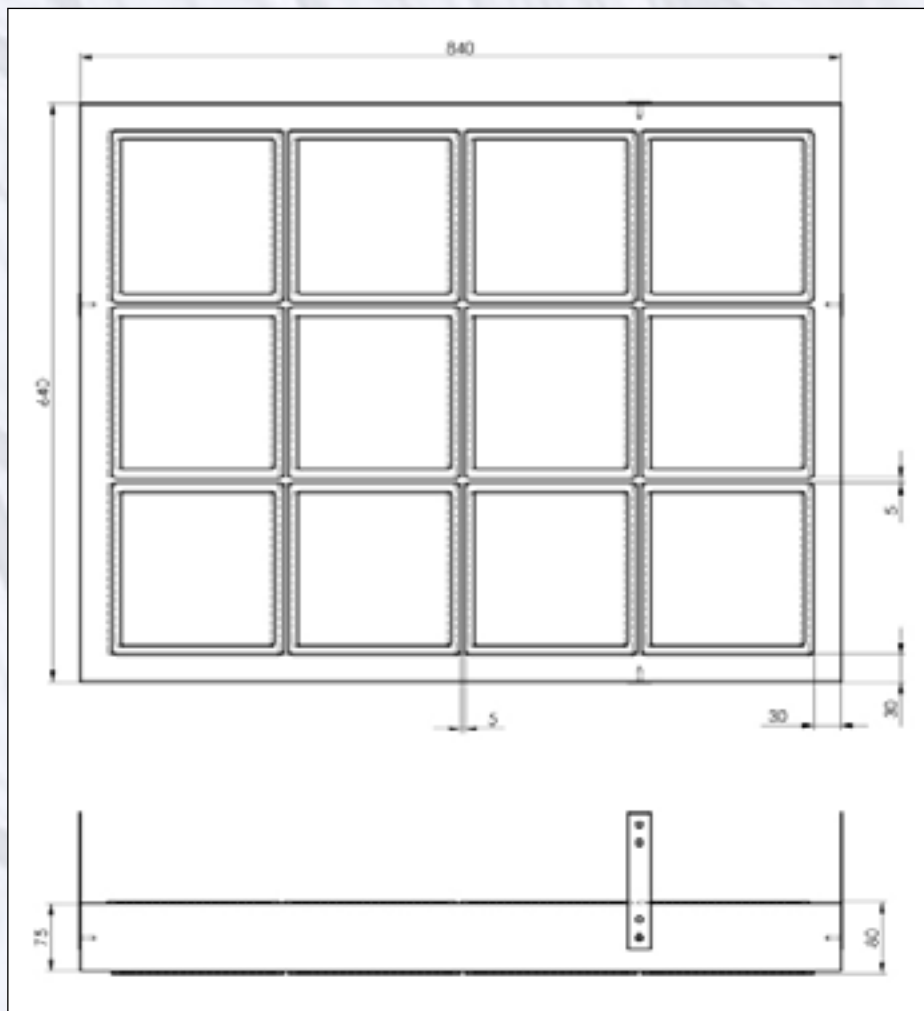
Velikost montážního otvoru : 860mm x 650mm

Váha: 45 kg

Panel lze použít i vertikálně

Cena: 1 561,- Kč

bez DPH: 1 300,80 Kč



MODUL BLOCK STANDARD ST 35 W

Rozměr: 1030mm x 640mm x 80mm

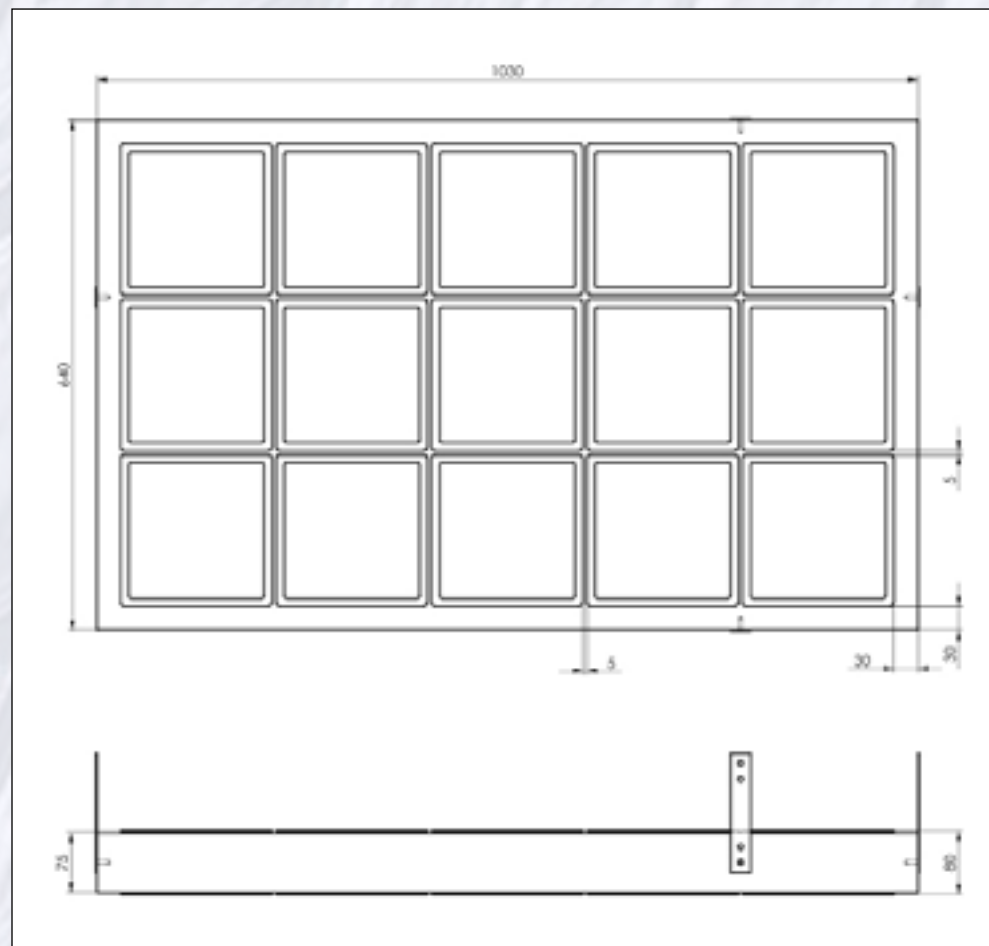
Velikost montážního otvoru : 1050mm x 650mm

Váha: 54 kg

Panel lze použít i vertikálně

Cena: 1 888,- Kč

bez DPH: 1 573,30 Kč



MODUL BLOCK **STANDARD** ST 36 W

Rozměr: 1230mm x 640mm x 80mm

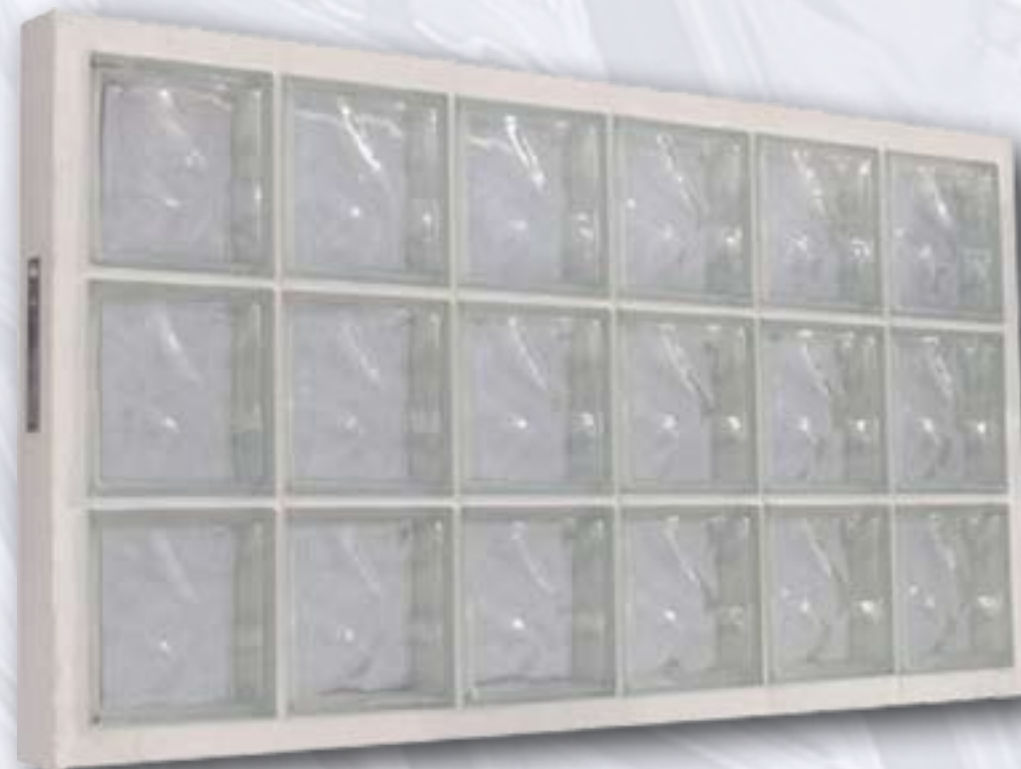
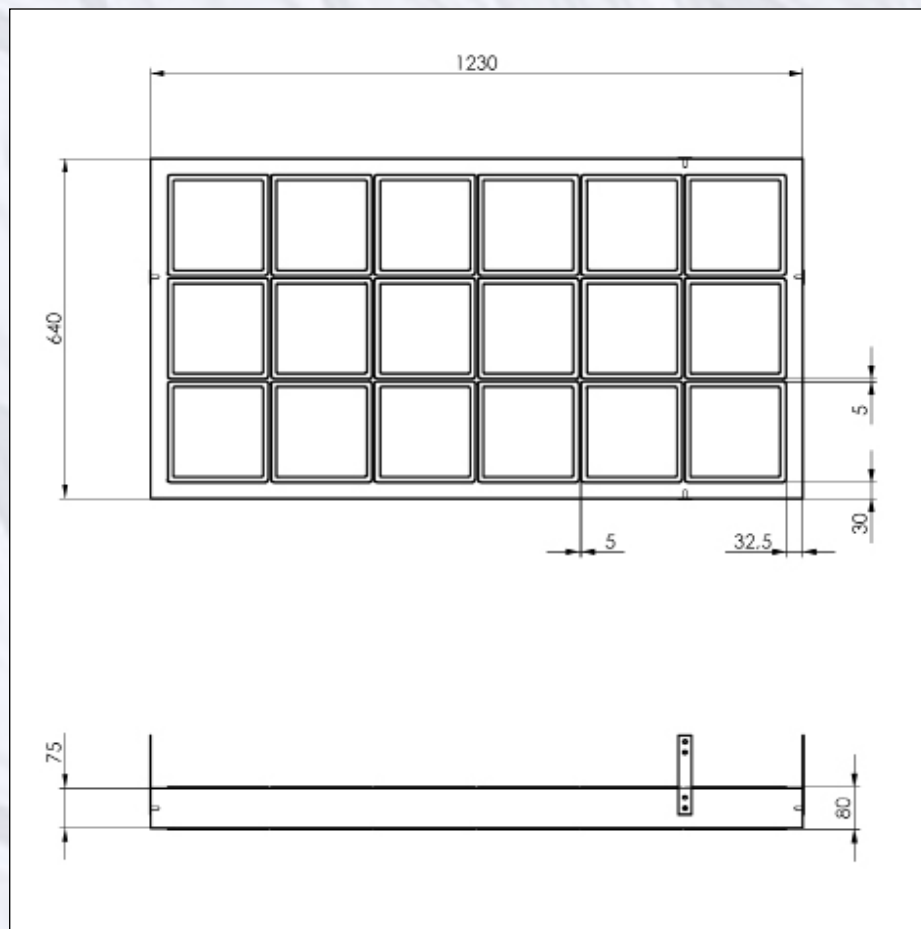
Velikost montážního otvoru : 1250mm x 650mm

Váha: 63 kg

Panel lze použít i vertikálně

Cena: 2 225,- Kč

bez DPH: 1 854,- Kč



MODUL BLOCK STANDARD ST 44 W

Rozměr: 840mm x 840mm x 80mm

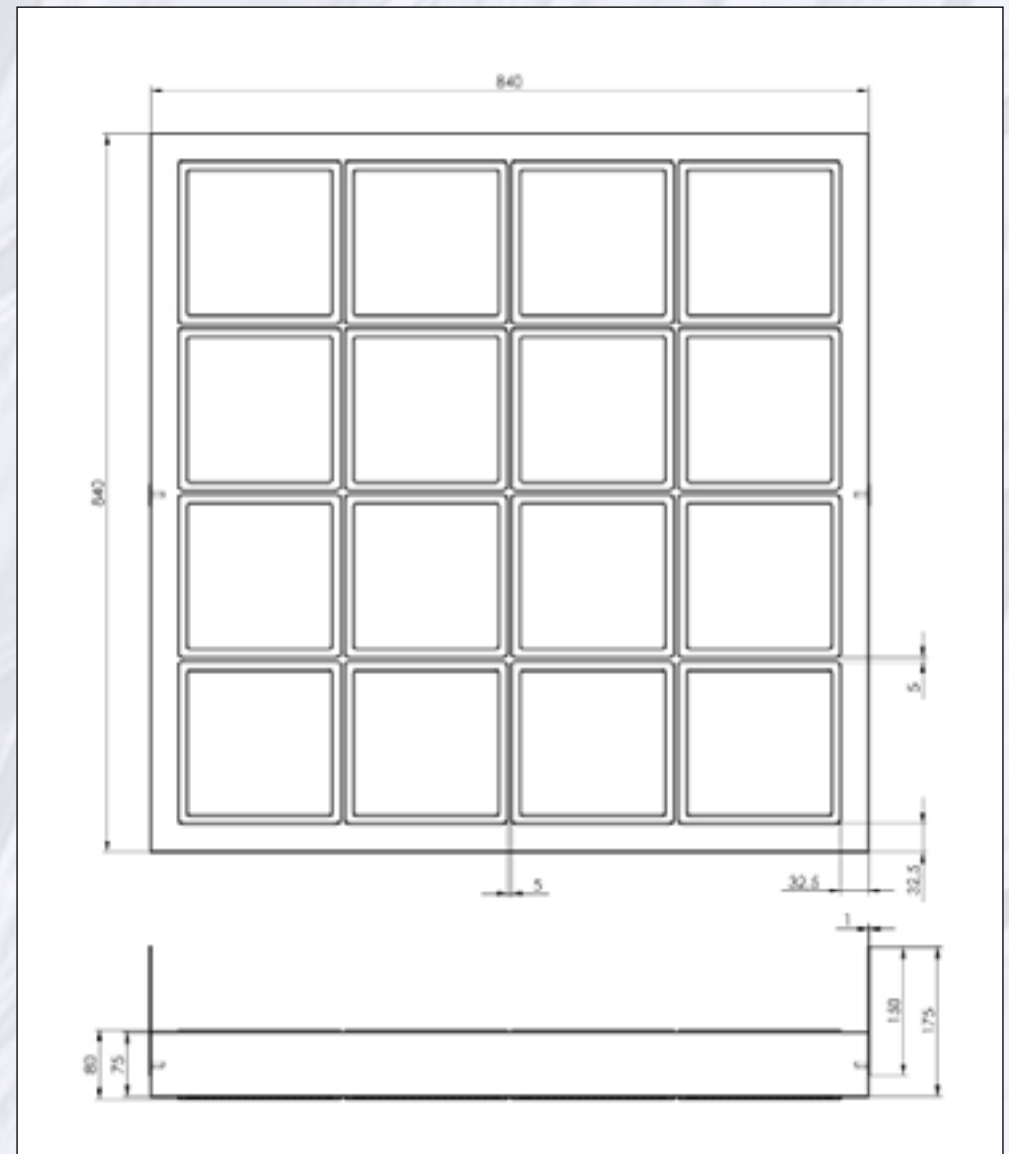
Velikost montážního otvoru : 860mm x 850mm

Váha: 57 kg

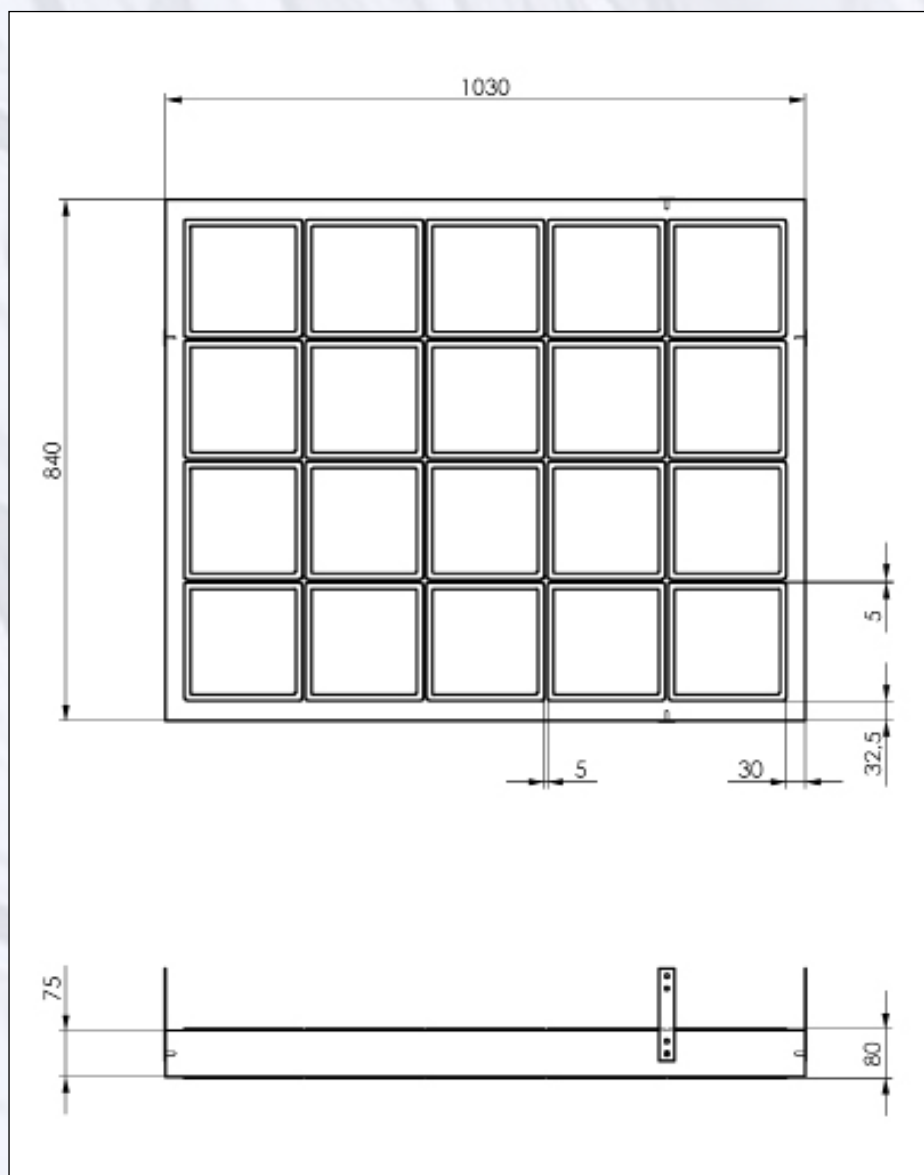
Panel lze použít i vertikálně

Cena: 1 998,- Kč

bez DPH: 1 665,- Kč



MODUL BLOCK **STANDARD** ST 45 W



Rozměr: 1030mm x 840mm x 80mm

Velikost montážního otvoru : 1050mm x 850mm

Váha: 69 kg

Panel lze použít i vertikálně

Cena: 2 430,- Kč

bez DPH: 2 025,- Kč



MODUL BLOCK STANDARD ST 46 W

Rozměr: 1230mm x 840mm x 80mm

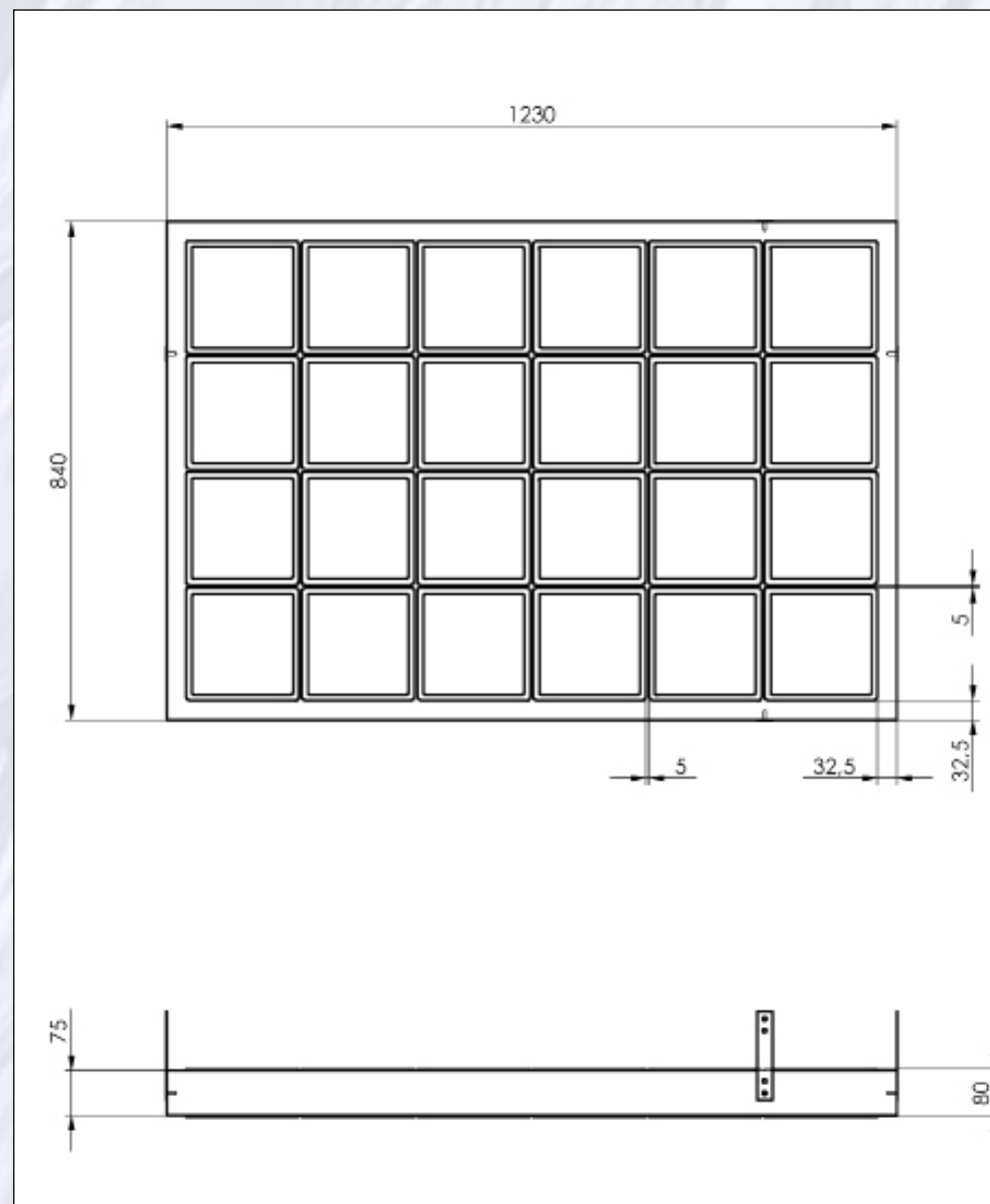
Velikost montážního otvoru : 1250mm x 850mm

Váha: 83kg

Panel lze použít i vertikálně

Cena: 2 836,- Kč

bez DPH: 2 363,- Kč



PRŮHLEDNOST luxferových stěn

Díky dnešní široké nabídce skleněných tvárnic je možné dosáhnout různých stupňů průhlednosti. Světlo, které přichází do interiéru skleněnou tvárnici je měkké, stabilní a uniformní. Světelná propustnost u čirých tvárnic je při kolmo dopadajícím světle cca 77%. Odpovídá tedy normálnímu dvojsklu. U barevných tvárnic se pohybuje propustnost od 50 do 70%, dle barvy a její sytosti.



Průhledné použitím čirých lesklých tvárnic a to jak bílých tak i barevných docílíme velice dobrou průhlednost sklobetonové konstrukce.



Zároveň pro snížení průhlednosti lze použít skleněné tvárnice VITRABLOK řady JANUS, které se dodávají v lesklém provedení a kombinací různých dekorů na jednotlivých stranách skleněné tvárnice.



Částečně průhledné použitím vzorovaných tvárnic s různými dekory lze snížit průhlednost sklobetonových konstrukcí až na pouhé obrysy předmětů či postav za konstrukcí.



Neprůhledné použitím matovaných nebo jednostranně matovaných tvárnic a to jak bílých tak i barevných docílíme velice dobrou neprůhlednost sklobetonové konstrukce.

TEPELNÁ IZOLACE luxferových stěn

Tepelně izolační vlastnosti díky přítomnosti vzduchové komory uvnitř skleněné tvárnice je zajištěna hodnota tepelné izolace obdobná jako při použití běžného izolačního dvojskla

Dvojitá tlaková komora v skleněné tvárnici zajistí vysoké hodnoty rezistence k prostupu tepla.

Díky této vlastnosti skleněných tvárnic je to možné spojit energeticky úsporné a bezpečnostní požadavky s elegancí skleněných stěn.



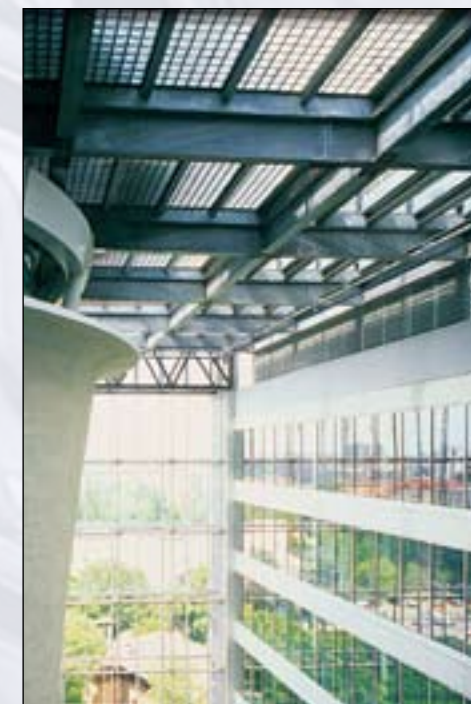
BEZPEČNOST luxferových stěn



kteří je navíc umocněn danou velikostí jednotlivých tvárnic a vloženou železnou armaturou v jednotlivých spárách.

Tvárnice rozměrů 24 x 24 mm splňují hodnotu třídy WK 10, 20x20mm tvárnice třídy WK 60.

Neprůstřelnost stěny a dělicí příčky ze skleněných tvárnic jakékoli velikosti nabízí vysoký stupeň odolnosti proti střelbě, vibracím, otřesům apod. Tyto vlastnosti jsou úzce spojeny s použitou technikou výstavby, robustností struktury, užitím armatury a dalších prvků užitých při technologii stavby.



Sklobetonové stěny nabízejí vysoký standard bezpečnosti. Jejich typické využití je například jako:

- okna v suterénu, podsklepení
- vstupní prostory, vchody
- dělicí příčky ve skladovacích prostorách, výrobních halách...
- stěny v zabezpečených prostorách v továrnách, na letištích aj.
- počítačových centrech
- bankách
- poštách
- veškerých prostorách se zvýšeným požadavkem na bezpečnost.

Stěny a příčky vyrobené ze skleněných tvárnic nabízejí vysoký stupeň odolnosti oproti vniknutí,

ZVUKOVÁ IZOLACE

luxferových stěn

Vlastnosti jako hmotnost a vnitřní vzdušný prostor jsou zárukou, že luxfery nabízejí vysoké zvukové izolační hodnoty, které dosahují dle normy ISO zvukové izolace ve výši 40-45dB v závislosti na formátu použitých skleněných tvárnic, tzn. lepší parametry než identická tloušťka cihlové zdi nebo dvojsklo!

Díky svým specifickým vlastnostem jsou luxfery preferovaným materiálem i ve velmi hlučném prostředí (diskotéky, výrobní zařízení atd.), protože mohou kombinovat optimální izolační vlastnosti spolu s tvořivou estetikou.

Z hlediska samotné konstrukce skleněné tvárnice a samotného materiálu dosahují skleněné tvárnice zcela ojedinělých vlastností z hlediska zvukové izolace. Jsou certifikovány jako silný zvukový izolant do 500 dB. Parametrem měřícím kapacitu zvukové izolace je hodnota zvukové izolace „Rw. „v dB.

Například hluk z rušné ulice je redukován tvárnici na prostředí klidné pracovny při 125

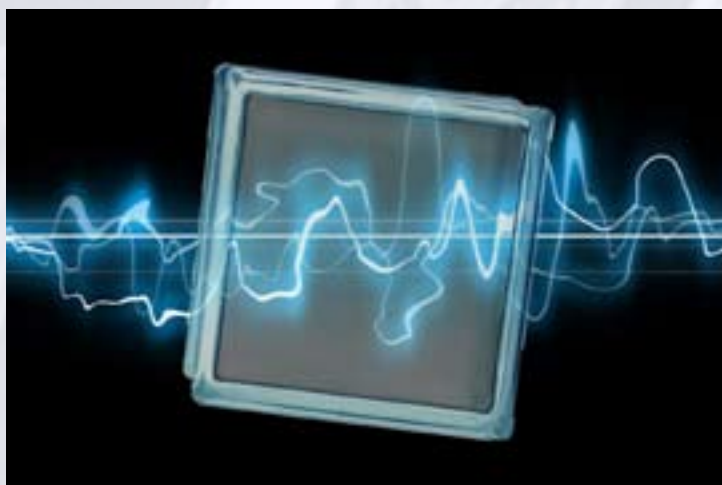
Hz a na střední hladinu při frekvencích 2000 Hz. Proto je použití tvárnic doporučováno v oblastech s vysokou úrovní hluku, jako jsou továrny, rušné ulice, letiště apod.

Pro realizaci těchto konstrukcí využíváme výhod stavebního systému pod názvem BLOCK SYSTÉM, kde používáme celý dostupný sortiment skleněných tvárnic.

Pro zvýšení zvukové izolace za cenu nižších nákladů lze přistoupit i k řešení tzv. dvojitého zasklení, kdy se použijí dvě luxferové stěny za sebou se vzduchovou mezerou.

Protihlukové konstrukce dnes mají velice širokou škálu využití. Řeší vchody do bytových domů, okna budov, fasády budov sousedících s rušnými komunikacemi atd.

Speciální oblastí, kde protihlukové konstrukce v poslední době nalézají uplatnění jsou „protihlukové stěny“ u dopravních komunikací v místech sousedících s obytnými zónami. A to jak u silnic, dálnic tak i u železničních tratí.



TVÁRNICE ENERGY SAVING -

ÚSPORNÁ SKLENĚNÁ TVÁRNICE

TVÁRNICE ENERGY SAVING

POUZE $U=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$!

V rámci všeobecné snahy o úsporu energie se vývojářům Seves glassblock podařilo vyvinout novou tvárnici s koeficientem tepelné propustnosti na hodnotě $U=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$, bez změny v jejich mechanických či chemických charakteristik. To znamená, že touto technologií dokážeme efektivně snížit šíření tepla skrz tvárnici až o 50%. Tohoto díky vysokého parametru bylo dosaženo díky rozdělení tvárnice na dvě poloviny skleněnou přepážkou a vyplněním vzniklých dutin vzácným plynem Argonem. Použitý systém se vyrábí pouze na tvárnice řady Pegasus, v lesklém i matném provedení,

hladkém dekoru, nebo dekoru vlny. Na tvárnice barvené v dutině, tedy čiré luxfery vystříkávané barvou uvnitř tvárnice, není možné systém uplatnit, jelikož pro nanášení vrstvy barvy není možné tvárnici řezat.



POROVNÁNÍ HODNOT

TYP TVÁRNICE	KOEFICIENT TEPELNÉ PROPUSTNOSTI
Standard 19x19x8	$U = 2,34 \text{ W/m}^2\text{K}$
IZOLAČNÍ 1919/16	$U = 1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$
ENERGY SAVING	$U = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

NANO TECHNOLOGIE

PRO ÚČINNOU OCHRANU SKLĚNĚNÉ PLOCHY



Novinka v naší nabídce - technologie **NANO - X**, která umožňuje účinně ochránit skleněné plochy před znečištěním. Úprava NANO-X slouží pro maximální ochranu čirých, matovaných a pískovaných skleněných povrchů před znečištěním a to až 10 let. Je založena na posledních výsledcích v oblasti výzkumu nanotechnologií.

Prostředek **NANO - X** umožňuje ošetřit povrchy skla jako jsou

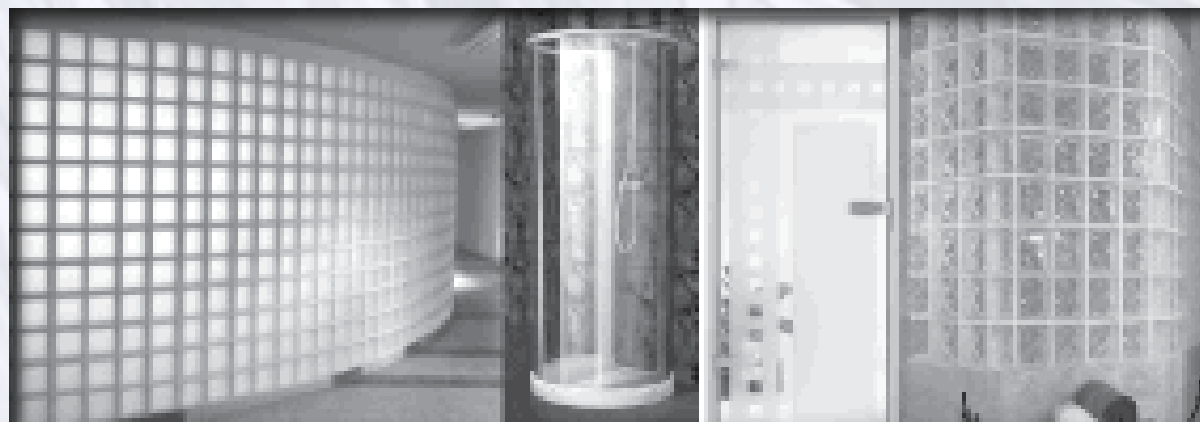
- izolační skla pro strukturální fasády i pro běžné zasklívání
- pískované povrchy skel
- stěny sprchových koutů
- zrcadla v koupelnách či zasklení zimních zahrad
- čelních skel osobních i nákladních automobilů

Výhody použití přípravku **NANO - X**

- omezení znečišťování povrchu
- omezení zachytávání nečistot a minerálů z vody
- snadnější čištění a údržba
- omezené rosení
- ochranu pískovaných povrchů
- možnost renovování starších skel

Životnost ošetřeného povrchu:

- čirá skla **5 let**
- matovaná skla **10 let**



TECHNICKÉ vlastnosti luxfer

Základní skleněná tvárnice je vyráběna svařením dvou výlis-ků a základní tloušťka je 80 mm, ale jsou vyráběny i v tloušť-ce 98 mm a tento typ má vyšší tepelné izolační schopnosti. Světlo, které přichází do interiéru skleněnou tvárnici je měk-ké, stabilní a uniformní. Světelná propustnost u čirých tvárn-ic je při kolmo dopadajícím světle asi 77%. Odpovídá tedy normálnímu dvojsklu. U barevných tvárníc se pohybuje pro-stupnost od 50 do 70%, dle barvy a její sytosti.

Tvárnice zajišťují rovnoměrné osvětlení interiéru bez ohle-du na počasí, nebo denní dobu. Brání jevu vznikajícího u standardního zasklení, příliš intenzivní světlo u okna a stín ve vzdálenějších místech. V případě potřeby lze zajistit různé stupně neprůhlednosti a to vhodnou volbou vzoru tvárnice. Použitím matové tvárnice lze průhled úplně znemožnit.

Stěny ze skleněných tvárníc dosahují souč. prostupu tep-la konstrukcí 2,34 Wm-2K-1 a tepelného odporu až 0,26

m²KW-1. Tyto pa-rametry umožňují snižovat přehřátí vnitřních prostorů vlivem slunečního záření v letních měsících, zatímco v zimě umožňují maximální příspě-vek k vytápění místností. Vysoký



koeficient tepelné izolace poskytuje i vynikající ochranu proti kondenzaci vody na povrchu. Například při teplotě 20 stup-ňů v místnosti a při relativní vlhkosti 60% se na povrchu neprojeví žádná kondenzace až do vnější teploty -2,4 stupně celsia. Uvedené vlastnosti jsou dány samotnou technologií výroby skleněných tvárníc. Při výrobě jsou jednotlivé polo-viny tvárnice svařovány za horka, proto vzduch obsažený uvnitř tvárnice je po vychladnutí pod nižším tlakem.

Protipožární skleněné tvárnice v sobě spojují všechny výho-dy skleněných tvárníc jako světelnou propustnost, tepelnou a zvukovou izolaci, bezpečnost a velmi zajímavý estetický do-jem spolu s vysokými nároky na požární odolnost.

Skleněné tvárnice dosahují zcela ojedinělých vlastností z hle-diska zvukové izolace. Použití tvárníc se doporučuje v oblas-tech s vysokou úrovní hluku, jako jsou továrny, rušné ulice, letiště apod.

ČISTÍCÍ a renovační prostředky

XINTOX je univerzální čistící a renovační prostředek určený pro profesionální účely. Je bezpečnou a efektivní náhradou za agresivní výrobky na bázi kyseliny chlorovodíkové.

POPIS: Proniká snadno, rozrušuje a odstraňuje vápenné usazeniny, vodní kámen, rez, řasy, skvrny, minerální sediment a kaly.

POUŽITÍ: XINTOX se používá v lázeňství k odstraňování pleťových mastných výrobků a olejových skvrn z bazénů, žebříčků, startovních bloků a sanitární keramiky. Je oblíbeným prostředkem ve stavebnictví, kde se užívá k čištění ocelových rámu dveří a oken od nánosů po omítání stěn a od přilnutých částí malty, vápna či štuky. Renovuje vzhled zašlých kamenných i keramických dlažeb a obkladů, odstraňuje mech a lišejníky.

NÁVOD K POUŽITÍ: Nejlépe je použit plastické nebo polyetylenové rozprašovače. XINTOX lze nanášet mechanicky štětkou, ponořením nebo postříkem. Při sprejování je třeba se vyvarovat vdechování výparů. Prostředek nechte několik minut působit a pak povrch řádně opláchněte. Postup dle potřeby několikrát opakujte.

Před použitím prostředku XINTOX si důkladně přečtěte pokyny pro manipulaci s tímto přípravkem. Všechny údaje o první pomoci a BOZP jsou podrobně uvedeny v bezpečnostním listu na etiketě.

POZNÁMKA : Některé druhy pochromovaných povrchů, ne-rez ocel a ozdobné hliníkové povrchy mohou při použití výrobku ztrácet barvu. Proto nejprve vyzkoušejte aplikaci na malé ploše. Nepoužívejte na magnesium nebo galvanizované povrchy. Při použití výrobku na nerez oceli čištění povrch důkladně opláchněte vodou nebo neutralizujte.

VLASTNOSTI: přípravek je klasifikován jako dráždivý. Je nehořlavý. PH faktor: 1.

Složení: biologicky rozložitelná povrchová aktivní činidla, inhibitory a kyselé urychlovače, obsahuje kyselinu chlorovodíkovou.



BARVY SPÁRY luxferových stěn

Spárování sklobetonových konstrukcí se provádí v závislosti na stavebním systému pomocí speciálních spárovacích hmot nebo silikonových tmelů. Pro spárování sklobetonových stěn používáme systém spárovacích tmelů MAPEI.

V současné době Vám nabízíme možnost zaspárovat luxferovou stěnu jednou z 24 barev spárovacích hmot. MAPEI ULTRACOLOR PLUS.

Díky těmto možnostem si opravdu vybere barvu spáry asi úplně každý. Další výhodou je jistě i skutečnost, že si každou pohledovou stranu Luxferové stěny můžete zaspárovat jinou barvou a tak jí přizpůsobit barevně i jednotlivým interiéřům.

Výhodou spárovacích hmot ULTRACOLOR PLUS není pouze široká barevná škála, ale především její další vlastnosti které nenaleznete u žádných jiných spárovacích hmot jako je:

Flexibilita, kdy rychle tvrdnoucí a vysychající spárovací tmel vý-jimečných vlastností pro výplň spár šířky od 2 do 20 mm. Spáry si i vě větších šířkách zachovávají celistvost a nepraskají.

DropEffect® vodo-odpudivost (kapkový efekt) Díky optimálně kombinovanému účinku snižuje nasákavost vody spár a umožňuje tak podstatně snad-nější údržbu.

BioBlock® ochra-na proti plísním spočívá v uplatnění speciálních molekul organického původu, které tím, že jsou rov-noměrně rozptýleny v mikrostruktuře spá-rovací hmoty, zabráňují tvorbě a vývoji mikroorganismů, kte-ré jsou zodpovědné za vznik plísní.





MONTÁŽNÍ NÁVOD



Před samotnou montáží si pozorně přečtěte celý tento návod. Pokud budete mít jakékoliv nejasnosti, můžete shlédnout montážní video na našich [www stránkách](#) v odkazu "systémy výstavby" nebo se obrátit na kontakty níže uvedené.

BLOCK SYSTEM

je velice oblíben pro svou jednoduchou montáž a celkovou variabilitu systému. Montáž dle stručného návodu zvládne každý zručný kutil a systém výroby téměř nedovoluje špatný výsledek. Koňečný efekt z takto montované stěny je v převážné většině daleko lepší než u klasické výstavby. Oproti ní je také možné vybírat z cca 30 barevných odstínů spár, nikoli jen šedou či bílou. Systém splňuje veškeré požadavky na výstavbu, které doporučuje výrobce tvárnice. Též je certifikovaný na požární odolnost.

Záruka: 24 měsíců

DOPORUČUJEME

že světlo děláse skleněnými prvky zázraky je známé. Luxfery nejsou výjimkou. Trubicovou zářivkou či nasměrováním pár bodovek dosáhnete skvělého efektu, především u matovaných tvárnice. Světlo procházející tvárnici je měkké, rovnoměrně rozptýlené a příjemné. Pokud se rozhodnete stěnu nasvítit, určitě nebudete litovat.



ÚDRŽBA

skleněné tvárnice se udržují jako běžné skleněné prvky. Lesklé tvárnice nemají zvláštní požadavky. Pro matné tvárnice doporučujeme po delší době, nebo pokud budete mít pocit "zašlosti" stěny, použití roztoku XINTEX, který tvárnice opět "rozzáří". Spáry: spárovací MAPEI hmota obsahuje vodoodpudivou a antibakteriální složku, tudíž není nutné se obávat vlhkého prostředí. Spáry můžeme v případě zašpinění lehce přebrousit smrkovým papírem.

MATERIÁL A NÁŘADÍ

- jednotlivé dílce panelu
- montážní výkres
- montážní lepidlo ,tzv. tekuté hřebíky+pistole (doporučujeme Soudal 48A)
- spárovací hmota (barva dle výběru) MAPEI Ultracolor Plus (spotřeba cca 5kg na 3m2)
- PU montážní (instalační) pěna pro vyplnění mezer mezi panelem a přilehlé konstrukce
- vodováha
- hmoždinky (natloukáci) + vrtačka
- nářadí pro spárování (guma, houba...)
- prostředky pro očistu, popř. Xintex

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

Luxferové stěny

- NEJSOU nosnými příčkami
- neusazujte na podlahy se zabudovaným podlahovým topením, rozvody vody, kanalizace apod.
- neusazujte tam, kde hrozí nebezpečí namáhání či deformování okolními konstrukcemi.
- neusazujte na podklady, kde si nejste jisti nosností a možností zatížení. O možnostech zátěže se vždy poradte se statikem.
- usazujte na pevný vodorovný podklad bez finální úpravy (PVC, plovoucí podlahy, parkety apod.)
- nemontujte při teplotě nižší než 10°C

Dodržujte

- pokyny výrobců uvedené na obalech
- pravidla bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci (BOZP) a používejte ochranné pomůcky



MONTÁŽNÍ NÁVOD

Postup montáže:

!! Před započítím zkontrolujte dodané dílce dle montážního návodu !

BLOCK
SYSTEM



1 Na pevný, vodorovný a očištěný podklad nanese se po celé délce obvodu montážní lepidlo Soudal 48



2 Usadíme první dílec na nanesené lepidlo a necháme cca 10 minut "zavadnout"



3 Po usazení zkontrolujeme vodováhou usazení dílce - vodorovnost, a svislost minimálně ve třech bodech.



4 Kovové kotvy po obvodě panelu přikotvíme pomocí hmoždinek k přilehlé konstrukci (SDK, Hebel..)



5 Na usazený dílec nanese se po celém jeho obvodu vrstvu lepidla Soudal 48A.



6 Opatrně usadíme druhý dílec dle montážního výkresu. Ten musí díky "zámkům" přesně zaklapnout na své místo.



7 Kroky usazování dílců opakujeme do doby postavení celé stěny. Po dokončení necháme cca 12hod lepidlo tvrdnout.



8 Mezery po obvodě stěny vyplníme montážní PU pěnou Soudal. Po ztvrdnutí pěnu ořízneme do roviny.



9 Pro spárování si dle pokynů výrobce připravíme spárovací hmotu Mapei Ultracolor Plus. (spotřeba cca 5kg/3m²)



10 Spárovací hmotu nanášíme rovnoměrně pomocí gumové stěrky na spáry mezi tvárnicemi.



11 Po zaspárování celé stěny necháme 1-3min. zavadnout a poté začneme přebytečnou hmotu vymývat houbou.



12 Po cca 5-10min. očistíme jednotlivé tvárnice látkou, v případě potřeby použijeme roztok XINTEX.

LUXFERY.net



Vzorková prodejna
Kodymova 2539/8
Praha 5 - Stodůlky
150 00

GSM: +420 606 658 030

E-mail:
lebl@luxfery.net
chci@luxfery.net

www.luxfery.net

www.x-led.eu

www.x-koncept.net

