



Tvoríme
nový priestor

OPTIMAL
GLASS



Vitajte v spoločnosti Optimal Glass - Váš spoľahlivý partner pre exkluzívne interiérové riešenia.

Sme odborníci na poskytovanie špičkových interiérových riešení. Naša spoločnosť sa špecializuje na inovatívne a kvalitné produkty, ktoré spĺňajú jedinečné potreby našich klientov.

Skúsený tím profesionálov a najmodernejšie technológie

S naším skúseným tímom a najmodernejšími technológiami sa snažíme prekonať očakávania v oblasti dizajnu, funkčnosti a trvanlivosti. Bez ohľadu na to, či ide o dvere, okná, interiérové systémy alebo iné riešenia, sme tu, aby sme Vám pomohli vytvoriť štýlový a elegantný interiér, ktorý bude slúžiť dlhé roky.

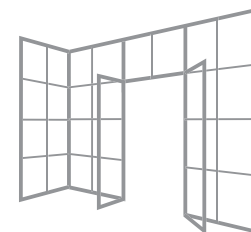
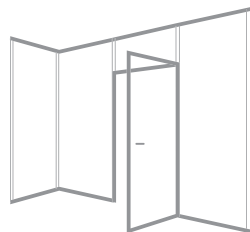
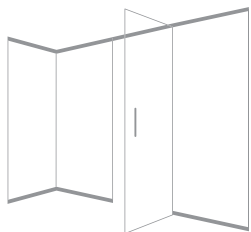
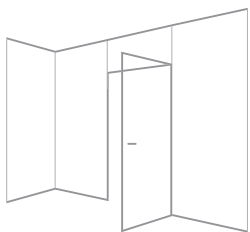
Vaša spokojnosť je naším hlavným cieľom

Na každom projekte sa starostlivo venujeme každému detailu, aby sme dosiahli Vašu spokojnosť. Tešíme sa na spoluprácu s Vami a na to, že Vám poskytneme výnimočné interiérové riešenia, ktoré budú odzrkadľovať Vašu osobnosť a vkus.

Tešíme sa na úspešné spolupráce s Vami!

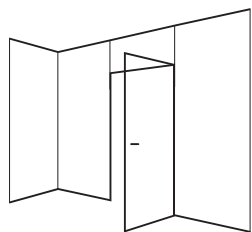
Team Optimal Glass





Rw	Sklenené a hliníkové steny p. 6-7		Sklenené a hliníkové steny p. 8-9		Sklenené a hliníkové steny p. 10-11		Sklenené a hliníkové steny p. 12-13	
50 dB							Optimal 80 loft line	50 dB
49 dB							Optimal 80 loft line	49 dB
48 dB			Optimal office 100 fire  48 dB	48 dB			Optimal 80 loft line	48 dB
47 dB			Optimal office 100 fire  47 dB	47 dB	Optimal office 80		47 dB	
46 dB			Optimal office 100 fire  46 dB	46 dB				
45 dB			Optimal office 100	45 dB			Optimal 80 loft line fire  45 dB	
44 dB			Optimal office 100	44 dB	Optimal office 80		44 dB	
43 dB							Optimal 80 loft line	43 dB
41 dB	Optimal office 30 fire  41 dB							
39 dB	Optimal office 30							
38 dB	Optimal office 30							
37 dB	Optimal office 30 fire  37 dB							





Rw	Sklenené a hliníkové steny	
50 dB		
49 dB		
48 dB		
47 dB		
46 dB		
45 dB		
44 dB		
43 dB		
41 dB	Optimal office 30 fire	
39 dB	Optimal office 30	
38 dB	Optimal office 30	
37 dB	Optimal office 30 fire Optimal office 30	

Optimal office 30 and Optimal office 30 fire

Systém pevných hliníkových a sklenených stien s jednou vrstvou skla.

Moderný bezrámový systém, ktorý vďaka svojmu inovatívnemu dizajnu kombinuje eleganciu a bezpečnosť používania, čo je potvrdené Európskym technickým hodnotením ETA -19/0791. Steny oboch systémov sú na pohľad identické, čo umožňuje kombinovať bezpečnosť s jedinečným dizajnom. Optimal office 30 je v oboch verziách dostupný aj vo verzii loft s nalepenými systémovými priečkami z hliníkových profilov.

Akustická izolácia:

Optimal office 30: $R_w = 37 \text{ dB} / 38 \text{ dB} / 39 \text{ dB}$

Optimal office 30 Fire EI30: $R_w = 37 \text{ dB} / 41 \text{ dB}$

Možnosti vybavenia:

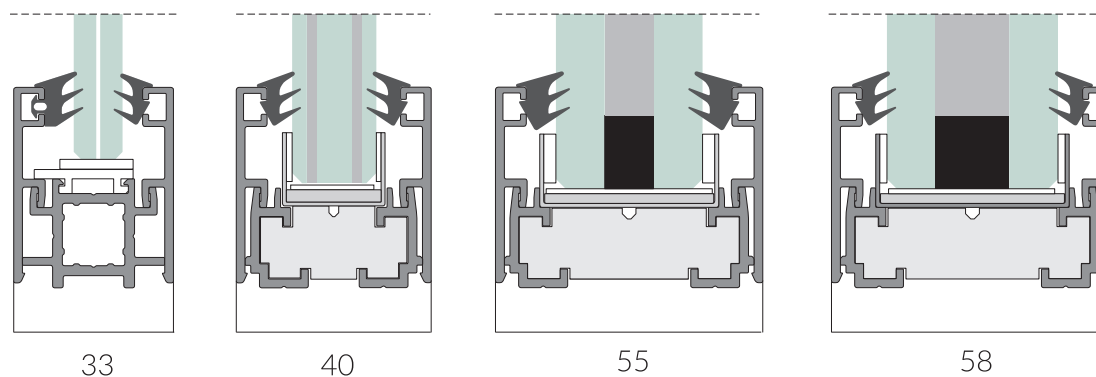
Jednokrídlové a dvojkrídlové dvere

Celosklenené dvere

Otočné dvere / Pivotné dvere

Vlastnosti:

EI15 / EI30 / EI60



ETA - 19/0791
31/12/2019

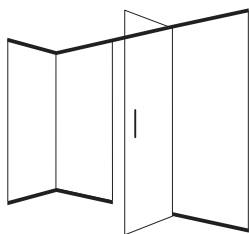
Meranie >
Dizajn >
Výroba >
Inštalácia >



Elegancia a
bezpečie v
jednom



Optimal **office 100**



Rw	Sklenené a hliníkové steny	
50 dB		
49 dB		
48 dB	Optimal office 100 fire	
	Optimal office 100	
47 dB	Optimal office 100 fire	
46 dB	Optimal office 100 fire	
	Optimal office 100	
45 dB	Optimal office 100	
44 dB	Optimal office 100	
43 dB		
41 dB		
39 dB		
38 dB		
37 dB		

Optimal office 100 and Optimal office 100 fire

Systém bez priečok pevných dvojsklenných hliníkových a sklenených stien. Hluková izolácia $R_w = 48$ dB zaručuje komfort a bezpečnosť, je zabezpečená protipožiarnou odolnosťou na úrovni EI30 (v prípade protipožiarneho systému Optimal office 100). Obe verzie systému sú kompatibilné a vyzerajú identicky, čo dáva veľké možnosti usporiadania pri zachovaní najvyšších bezpečnostných požiadaviek

Akustická izolácia:

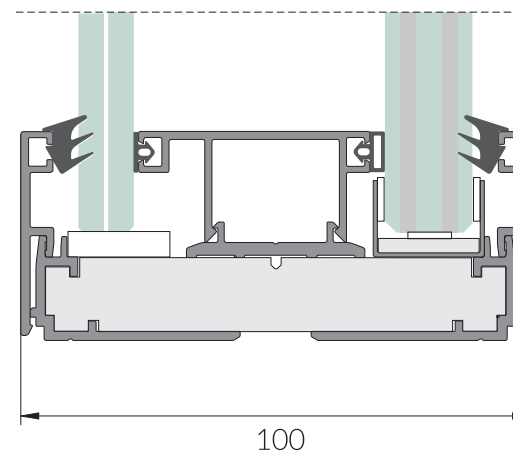
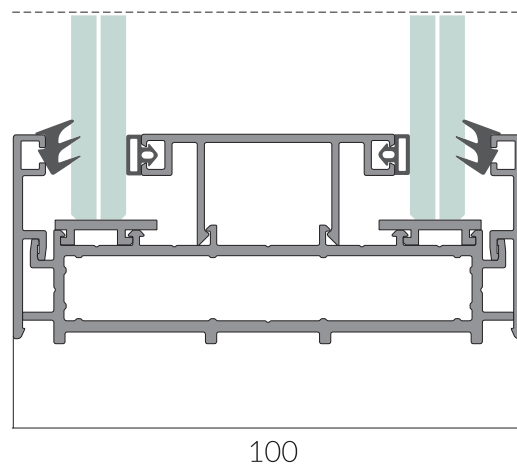
Optimal office 100: $R_w = 44$ dB / 45 dB / 46 dB / 48 dB
Optimal office 100 Fire EI30: $R_w = 46$ dB / 47 dB / 48 dB

Možnosti vybavenia:

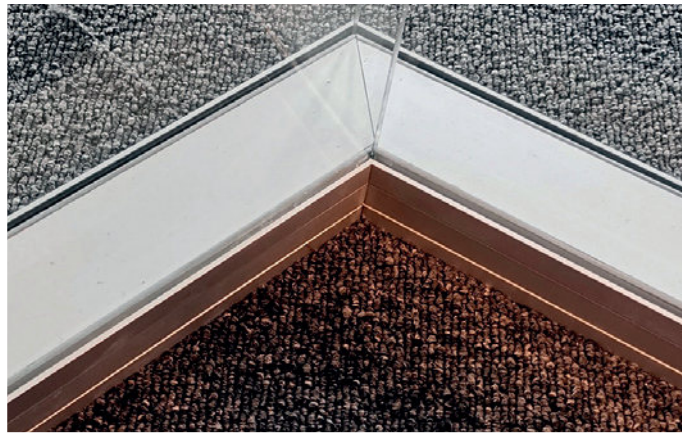
Profilové jednosklenné dvere
Profilové dvojsklenné dvere

Vlastnosti:

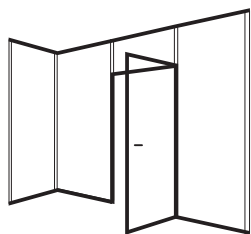
EI30



Meranie >
Dizajn >
Výroba >
Inštalácia >



Optimal **office 80**



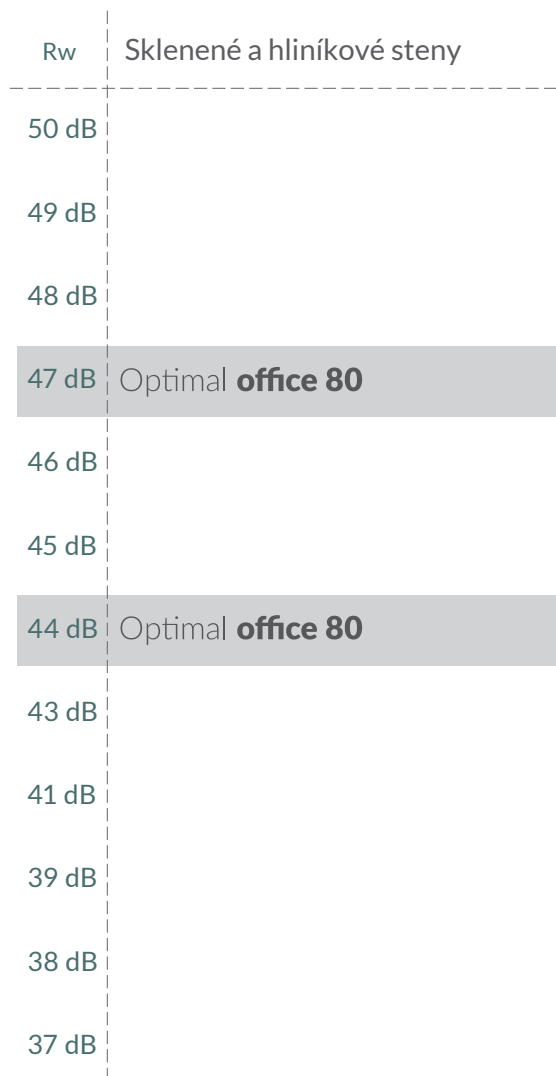
Optimal office 80

Systém pevných dvojsklenných hliníkových a sklenených stien.

Je to systém bez priečok, ktorý zaručuje dojem jemnosti a maximálne osvetlenie miestnosti. Akustická izolácia $R_w = 47$ dB, potvrdená Ústavom pre výskum stavieb, trieda IVc, dokazuje všestrannosť aplikácií Optimal office 80. Najvyššia kvalita je potvrdená Európskym technickým hodnotením ETA-20/0245.



ETA - 20/0245
27/03/2020

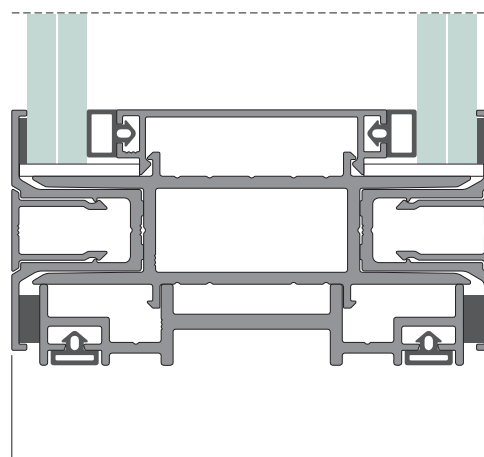


Akustická izolácia:

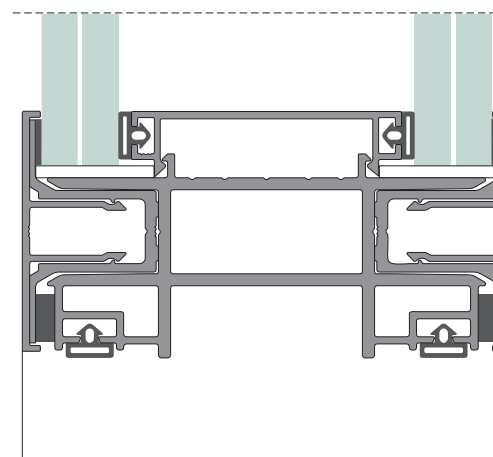
Optimal office 80: $R_w = 44$ dB / 47 dB

Možnosti vybavenia:

- Celosklenné dvere
- Profilové jednosklenné dvere
- Profilové dvojsklenné dvere
- Drevené panelové dvere

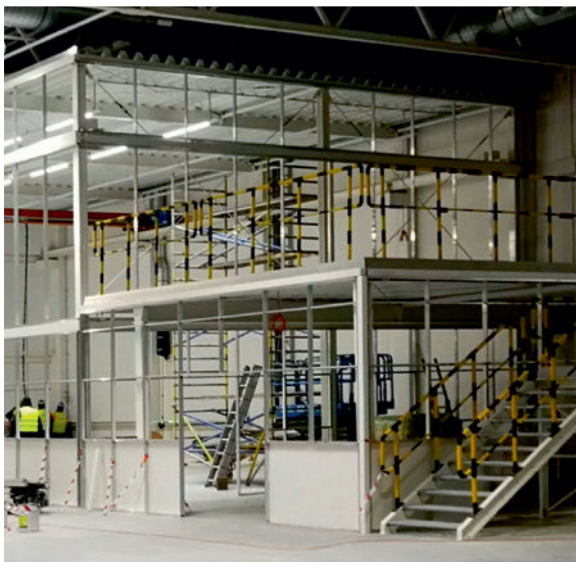


80

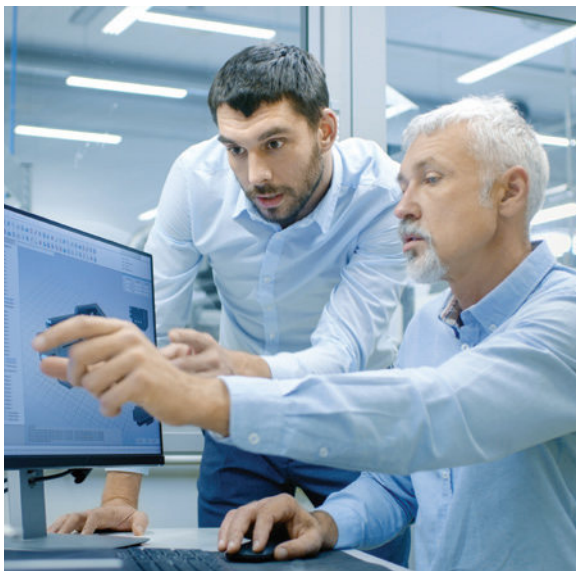


81

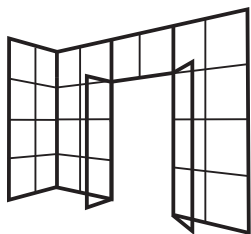
Meranie >
Dizajn >
Výroba >
Inštalácia >



Inovácie, ktoré
menia priestor



Optimal 80 loft line



Rw	Sklenené a hliníkové steny
50 dB	Optimal 80 loft line
49 dB	Optimal 80 loft line
48 dB	Optimal 80 loft line
47 dB	
46 dB	
45 dB	Optimal 80 loft line fire 
44 dB	
43 dB	Optimal 80 loft line
41 dB	
39 dB	
38 dB	
37 dB	

Optimal office 80 loft line and Optimal office 80 loft line fire

Systém s mriežkami, pevných dvojsklenných hliníkových a sklenených stien. Vďaka modernému dizajnu a možnosti kombinácie doska/sklo systém ponúka veľké možnosti usporiadania priestoru. Protipožiarna odolnosť EI30 systému Optimal office 80 loft line fire umožňuje jeho použitie na oddelenie únikových ciest v miestach, kde je bezpečnosť prvoradá. Najvyššia kvalita je potvrdená Európskym technickým hodnotením ETA-20/0944.

Akustická izolácia:

Optimal office 80 loft line: $R_w = 43 \text{ dB} / 48 \text{ dB} / 49 \text{ dB} / 50 \text{ dB}$

Optimal office 80 loft line Fire: $R_w = 45 \text{ dB}$

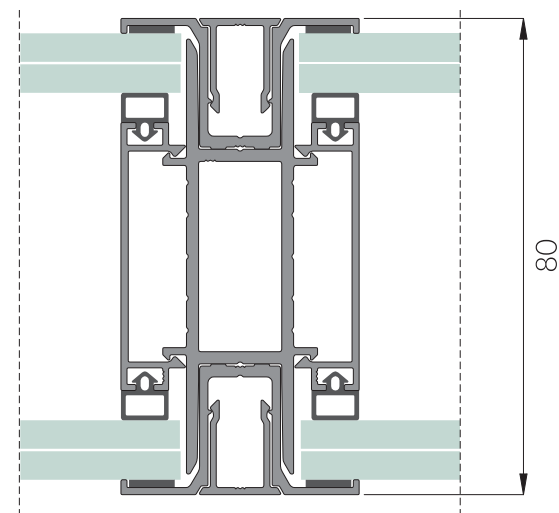
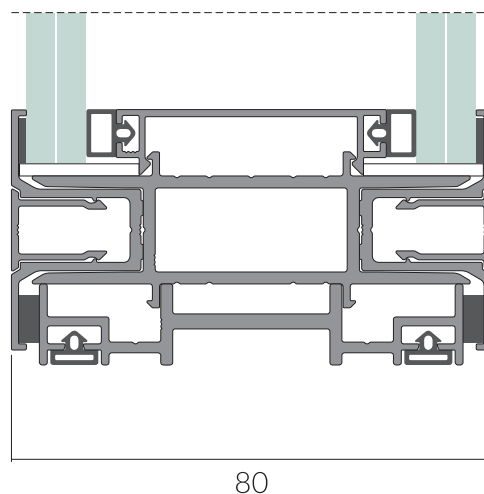
Možnosti vybavenia:

Celosklenné dvere

Profilové jednosklenné dvere

Profilové dvojsklenné dvere

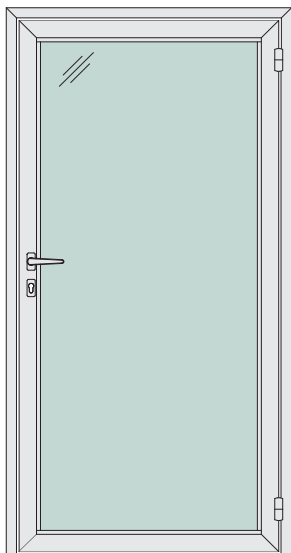
Drevené panelové dvere



Meranie >
Dizajn >
Výroba >
Inštalácia >

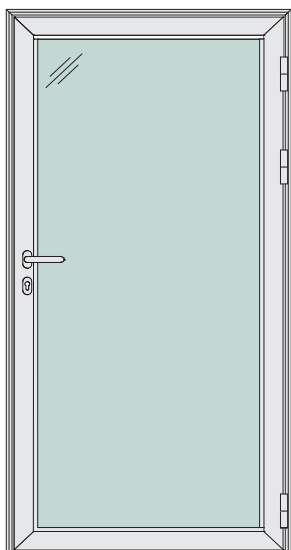
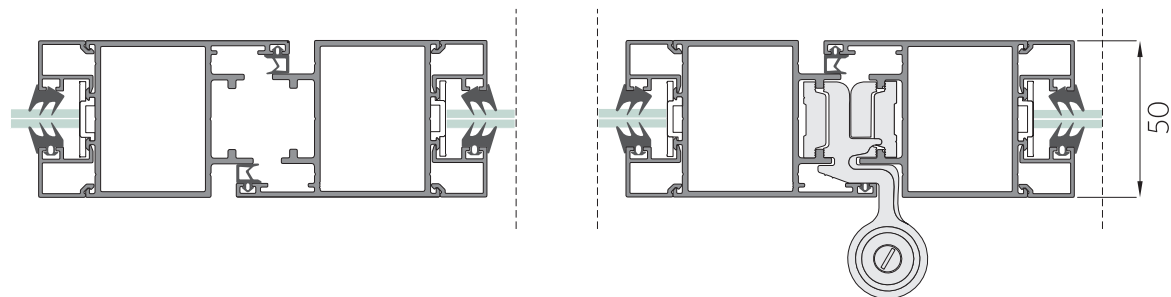


ETA - 20/0944
30/12/2020

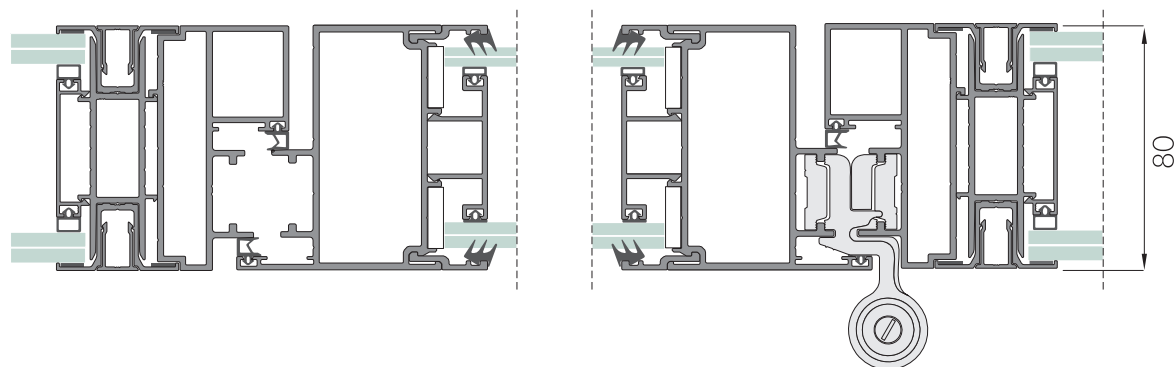


Dverové kovanie pevných hliníkových a sklenených stien

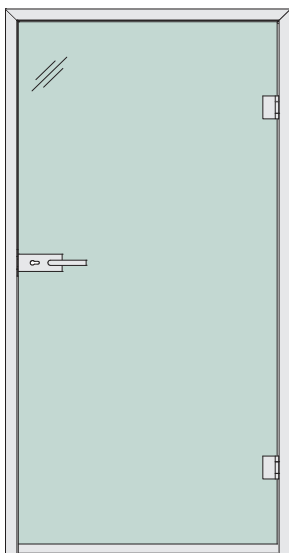
Hliníkové profilové dvere s jednou vrstvou skla. Kompatibilné so systémami Optimal office 30, Optimal office 80 a Optimal office 80 loft line. Môžu byť inštalované priamo do steny. Je možná kombinácia doska/sklo.



Hliníkové profilové dvere s dvoma vrstvami skla. Kompatibilné so systémami Optimal office 80, Optimal office 80 loft line a Optimal office 100. Môžu byť inštalované priamo do steny. Je možná kombinácia doska/sklo.

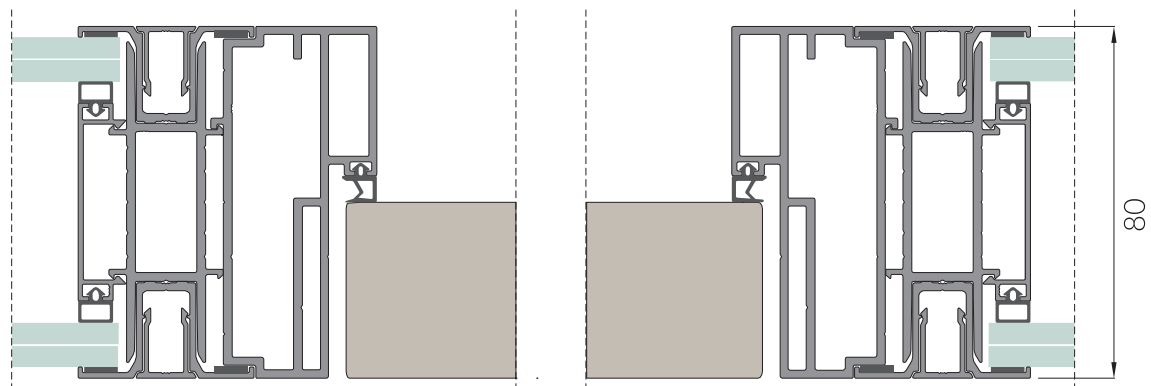
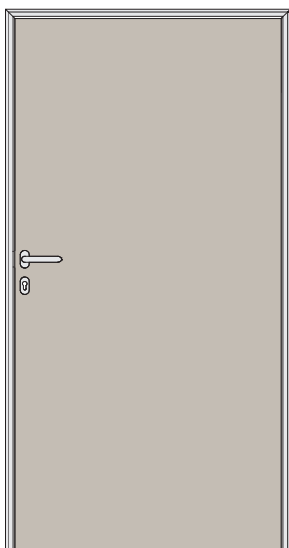
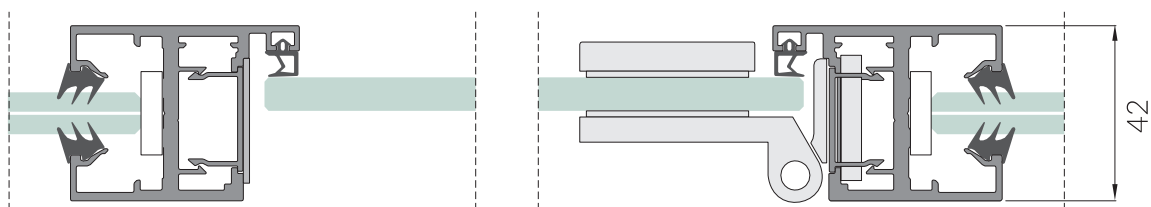


Meranie >
Dizajn >
Výroba >
Inštalácia >



Dverové kovanie pevných hliníkových a sklenených stien

Sklenené dvere (sklo 8/10 mm) s hliníkovými rámami. Kompatibilné so systémami Optimal office 30 v triede classless a FIRE. Môžu byť inštalované priamo do steny.



Meranie >
Dizajn >
Výroba >
Inštalácia >



TESTY A CERTIFIKÁTY:

Najvyššia kvalita našich systémov zo série Optimal office 30 a Optimal office 80 je potvrdená značkou CE, ktorú je možné používať na označovanie našich stien na základe dokumentov ETA - Európske technické hodnotenia. Pevné steny a kovanie dverí hliníkovo-sklenených pevných stenových systémov prešli sériou testov v Stavebnom výskumnom ústave. Systémy Optimal office boli testované okrem iného z hľadiska mechaniky, akustického izolačného, protipožiarneho odporu a mnohých ďalších.



ETA: Európske technické hodnotenie

Znamená potvrdené a zdokumentované hodnotenie vlastností stavebného produktu vo vzťahu k jeho hlavným charakteristikám v súlade s príslušným európskym hodnotiacim dokumentom.

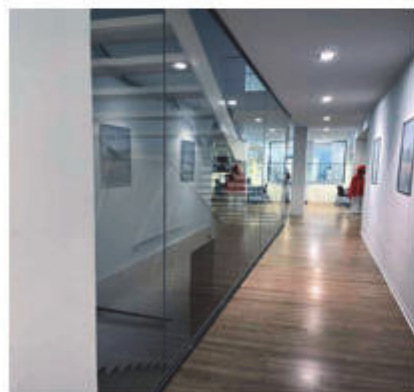
CE - skratka CE:

Pochádza z francúzskych slov Conformité Européenne a znamená, že naše produkty sú v súlade s smernicami Európskej únie. Je to znak, ktorý charakterizuje primeranú úroveň bezpečnosti produktu.

Meranie >
Dizajn >
Výroba >
Inštalácia >



Niečo z našej realizácie





Tvoríme
nový priestor

OPTIMAL
GLASS



www.optimalglass.sk
info@optimalglass.sk

+421 911 624 688
+421 904 161 535