

REVÍZNE DVIERKA HLINÍKOVÉ, ZVÁRANÉ, PROTIPOŽIARNE

DO STENY SDK 25 mm - EI45

tlačný zámok, pevné pánty, protipožiarne tesnenie



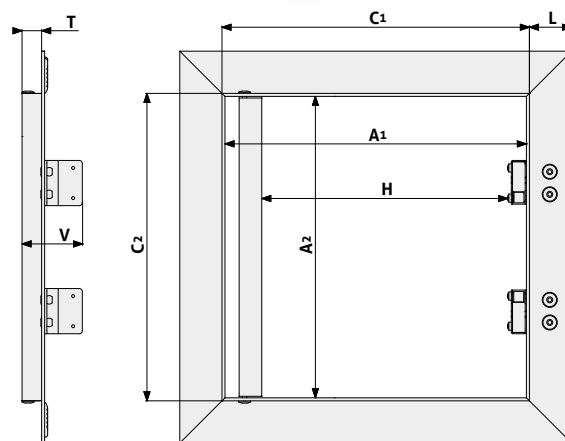
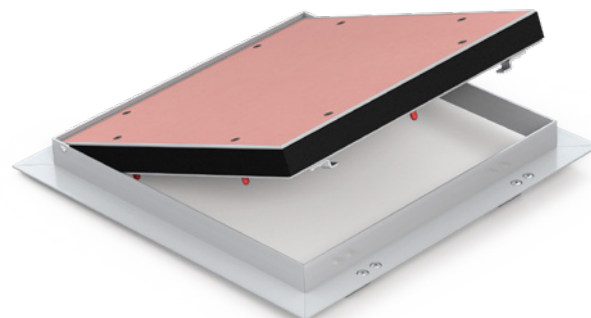
Dvierka sú vyrábané z hliníkových profilov, ktoré sú zvarané do vnútorného a vonkajšieho rámu. Kompletná zostava je spojená pomocou pevného pántu a umožňuje tak otvorenie krídla v prípade potreby.

Vnútrotné krídlo je osadené protipožiarным tesnením, ktoré sa pri vysokej teplote mnohonásobne zväčší a zabráni tak prieniku ohňa. Výplň dvierok je tvorená červenou doskou, upevnenou pomocou samovŕtných skrutiek. Otváranie a zatváranie je umožnené tlačnými US zámkami.

Hlavné výhody modelu:

- Zvárané rámy
- Ľahko otvárateľný tlačný zámok
- Certifikát požiarnej odolnosti do 45 minút
- Pevne ukotvený vnútorný rám

Dvierka spĺňajú požiarnu odolnosť do 45 minút bez použitia minerálnej izolácie. Podľa normy je možné zväčšiť maximálny rozmer až do 690 x 835 mm, alebo 625 x 920 mm.



Certifikát (číslo): 216/C5a/2015/0111/O/§5
Označenie certifikátu: RDHS

Požiarная odolnosť

Smer	Izolácia	Celistvosť	DP1	DP1, DP2	Omedzujúca
b -> a	-	E45	EI ₂ 45	EI ₁ 30	EW45

Minimálny rozmer

200 mm x 200



Tlačný zámok



Požiarnosť



SDK stena



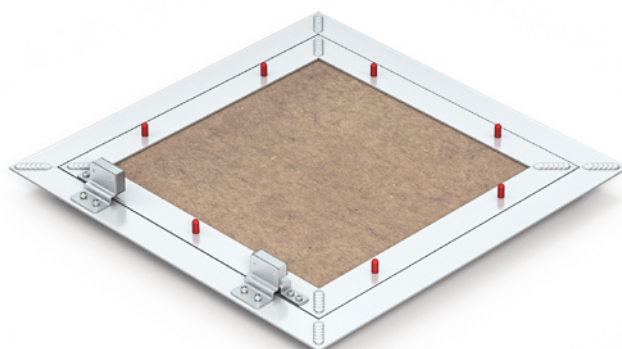
Obklad

Maximálny rozmer

600 mm x 800 mm

Červená doska GKF - protipožiarная

Objedn. č.	Názov produktu (A1 x A2)	Hmotnosť	Montážny rozmer			Čistý prielez		Výška	
			C1	C2	L	H	A2	T	V
4727	PP SD 200x200 stena, protipožiarne EI45	1,52 kg	204	204	25,5	148	200	25,5	54
4728	PP SD 300x300 stena, protipožiarne EI45	2,82 kg	304	304	25,5	248	300	25,5	54
4729	PP SD 400x400 stena, protipožiarne EI45	4,54 kg	404	404	25,5	348	400	25,5	54
4730	PP SD 500x500 stena, protipožiarne EI45	6,70 kg	504	504	25,5	448	500	25,5	54
4732	PP SD 600x600 stena, protipožiarne EI45	9,28 kg	604	604	25,5	548	600	25,5	54
4731	PP SD 600x800 stena, protipožiarne EI45	12,08 kg	604	804	25,5	548	800	25,5	54





REVÍZNE DVERKA HLINÍKOVÉ, ZVÁRANÉ, PROTIPOŽIARNE

DO STROPU SDK 25 mm - EI45

tlačný zámok, pevné pánty, protipožiarne tesnenie, minerálna vlna

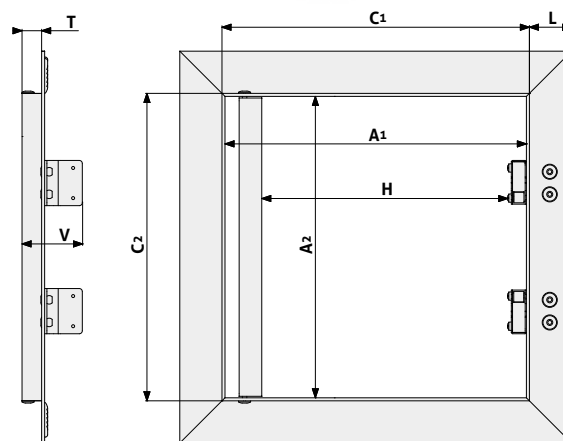
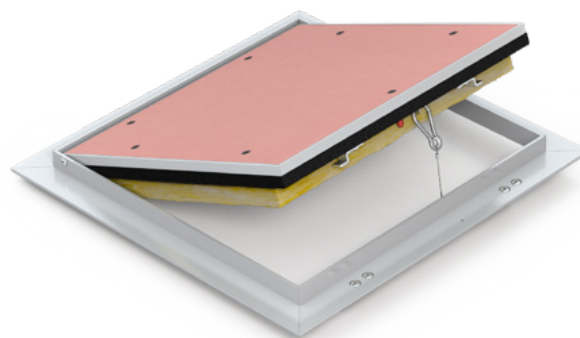
Dvierka sú vyrábané z hliníkových profilov, ktoré sú zvárané do vnútorného a vonkajšieho rámu. Kompletná zostava je spojená pomocou pevného pántu a umožňuje tak otvorenie krídla v prípade potreby.

Vnútorné krídlo je osadené protipožiarным tesnením, ktoré sa pri vysokej teplote mnohonásobne zväčší a zabráni tak prieniku ohňa. Výplň dvierok je tvorená červenou doskou, upevnenou pomocou samovrtných skrutiek. Otváranie a zatváranie je umožnené tlačnými US zámkami.

Hlavné výhody modelu:

- Zvárané rámy
- Ľahko otvárateľný tlačný zámok
- Certifikát požiarnej odolnosti do 45 minút
- Pevne ukotvený vnútorný rám
- Poistné lanko súčasťou

Pohodlné otváranie a zatváranie je zaručené tlačnými US zámkami, ktoré sú umiestnené na vonkajšom ráme. Zatláčenie na dosku vnútorného rámu v mieste zámku spôsobí vycvaknutie či zacvaknutie západky. Z dôvodu vyššej bezpečnosti sú dvierka opatrené bezpečnostným lankom, ktoré zabráňuje samovoľnému vypadnutiu.



Certifikát (číslo): 216/C5a/2016/0012/O/§5
Označenie certifikátu: SKHS

Požiarna odolnosť					
Smer	Izolácia	Celistvosť	DP1	DP1, DP2	Omedzujúca
b -> a	vatta	E45	EI ₂ 45	EI ₂ 30	EW45

Minimálny rozmer

200 mm x 200

Maximálny rozmer

600 mm x 800 mm



Tlačný



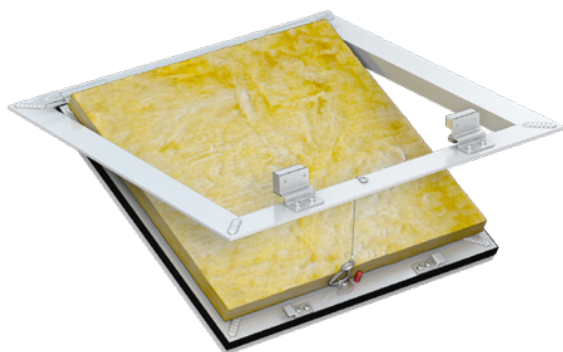
Požiarnosť



SDK strop

Červená doska GKF - protipožiarna

Objedn. č.	Názov produktu (A1 x A2)	Hmotnosť	Montážny rozmer			Čistý prielez		Výška	
			C1	C2	L	H	A2	T	V
5004	PP SD 300x300 strop, protipožiarne EI45	2,82 kg	304	304	25,5	248	300	25,5	54
5003	PP SD 400x400 strop, protipožiarne EI45	4,54 kg	404	404	25,5	348	400	25,5	54
5002	PP SD 500x500 strop, protipožiarne EI45	6,70 kg	504	504	25,5	448	500	25,5	54
5001	PP SD 600x600 strop, protipožiarne EI45	9,28 kg	604	604	25,5	548	600	25,5	54
4949	PP SD 600x800 strop, protipožiarne EI45	12,08 kg	604	804	25,5	548	800	25,5	54



Aby dverka spĺňali uvedenú požiaru odolnosť, musia byť po zabudovaní do sadrokartónového stropu vždy osadené minerálnou vlnou v hrúbke 25 mm, ktorá musí zároveň spĺňať objemovú hmotnosť 150 kg/m³

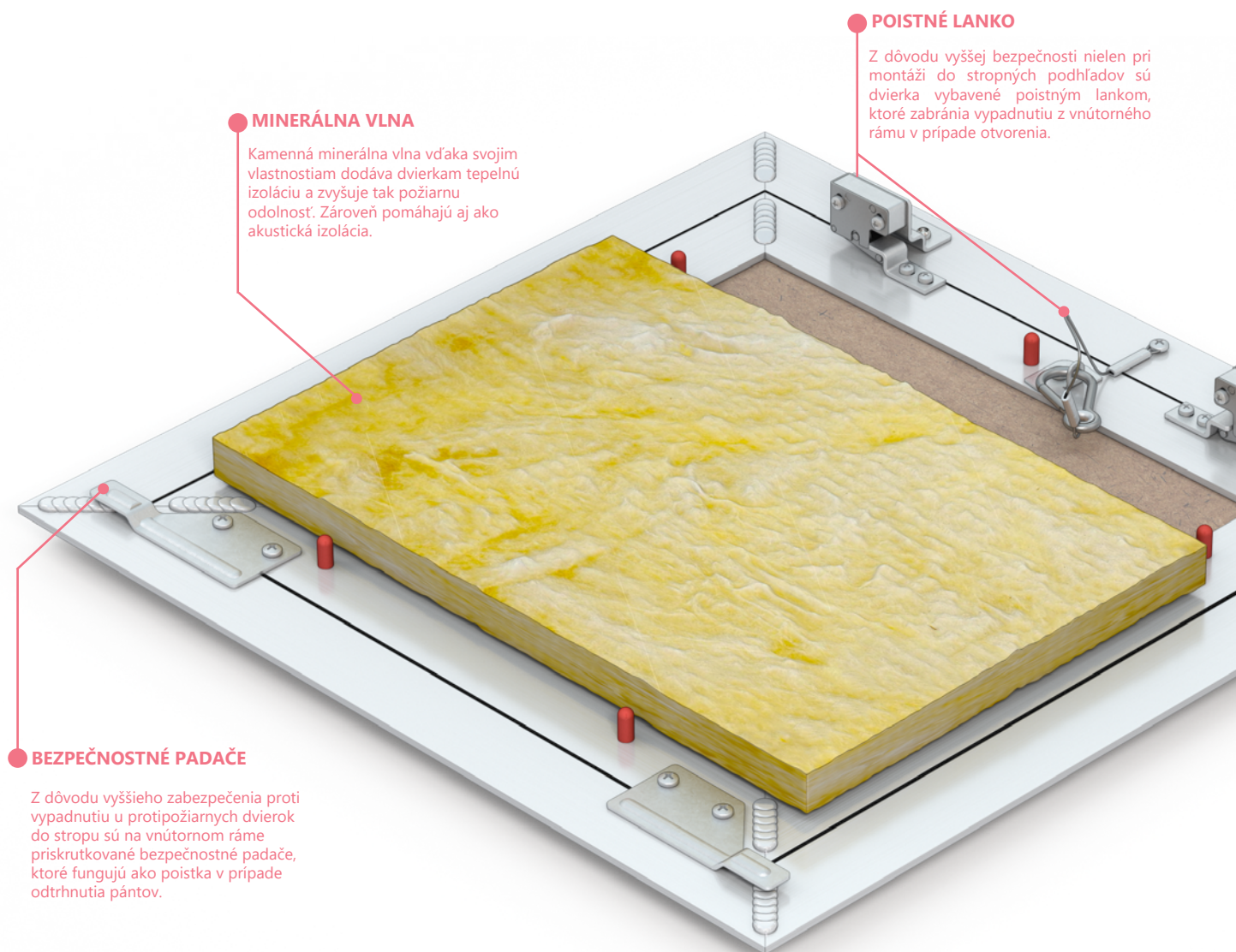
Minerálnu vlnu je možné na zabudované dverka voľne položiť z vnútornej strany, nemusia byť ukotvené.

Minerálna vlna je súčasťou balenia.

Typ minerálnej vlny: ROCKWOOL Conlit 150P - hrúbka 25 mm

Miestnosti s výskytom zvýšenej vlhkosti ako sú kúpeľne či záchody, vyžadujú použitie odolnejšej požiarnej GKFi dosky, ktorá obsahuje impregnovanú vrstvu

Veľkosť atypického rozmeru nesmie presiahnuť maximálny obsah 48 dm². Na rozdiel od modelu do steny, u týchto dveriek nie je možné rozmer akokoľvek zväčšiť oproti maximálnej skúšanej veľkosti (600 x 800 mm).



MINERÁLNA VLNA

Kamenná minerálna vlna vďaka svojim vlastnostiam dodáva dverkam tepelnú izoláciu a zvyšuje tak požiaru odolnosť. Zároveň pomáhajú aj ako akustická izolácia.

POISTNÉ LANKO

Z dôvodu vyššej bezpečnosti nielen pri montáži do stropných podhládov sú dverka vybavené poistným lankom, ktoré zabráni vypadnutiu z vnútorného rámu v prípade otvorenia.

BEZPEČNOSTNÉ PADAČE

Z dôvodu vyššieho zabezpečenia proti vypadnutiu u protipožiarnych dveriek do stropu sú na vnútornom ráme priskrutkované bezpečnostné padače, ktoré fungujú ako poistka v prípade odtrhnutia pántov.



REVÍZNE DVIERKA HLINÍKOVÉ, ZVÁRANÉ, PROTIPOŽIARNE

DO MURIVA SDK 25 mm - EI45

tlačný zámok, pevné pánty, protipožiarne tesnenie, bez minerálnej vlny

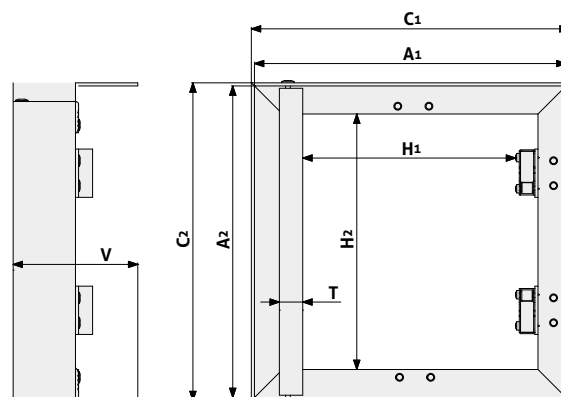
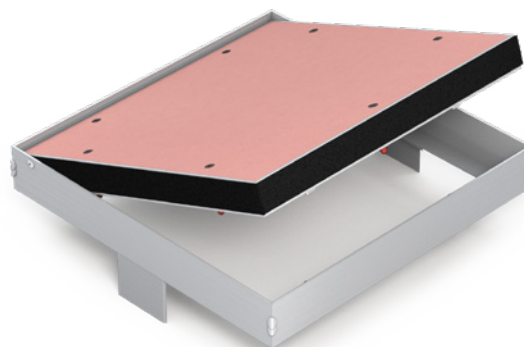
Dvierka sú vyrábané z hliníkových profilov, ktoré sú zvarované do vonkajšieho a vnútorného rámu. Kompletná zostava je spojená pomocou pevného pántu a umožňuje tak otváranie krídla dvierok v prípade potreby. Na vonkajšom ráme sú navyše privarené montážne úchyty.

Vnútrotné krídlo je osadené protipožiarным tesnením, ktoré sa pri vysokej teplote mnohonásobne zväčší a zabráni tak prieniku ohňa. Výplň dvierok je tvorená červenou doskou, upevnenou pomocou samovrtných skrutiek. Otváranie a zatváranie je umožnené tlačnými US zámkami

Hlavné výhody modelu:

- Zvarované rámy
- Lahko otvárateľný tlačný zámok
- Vonkajší rám prispôsobený na murovanú stenu
- Certifikát požiarnej odolnosti do 45 minút
- Pevne ukotvený vnútorný rám

Pohodlné otváranie a zatváranie je zaručené tlačnými US zámkami, ktoré sú umiestnené na vonkajšom ráme. Zatláčenie na dosku vnútorného rámu v mieste zámku spôsobí vycvaknutie či zacvaknutie západky.



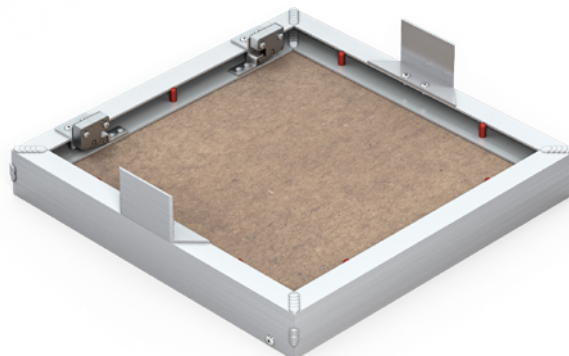
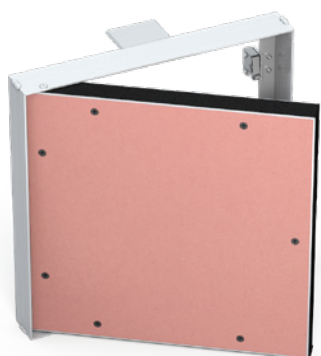
Certifikát (číslo): 216/C5a/2015/0111/O/§5
Označenie certifikátu: RDHZ

Požiarne odolnosť					
Smer	Izolácia	Celistvosť	DP1	DP2, DP3	Omedzujúca
b -> a	-	E45	EI ₂ 45	EI ₁ 30	EW45
a -> b	-	E45	EI ₂ 45	EI ₁ 30	EW45

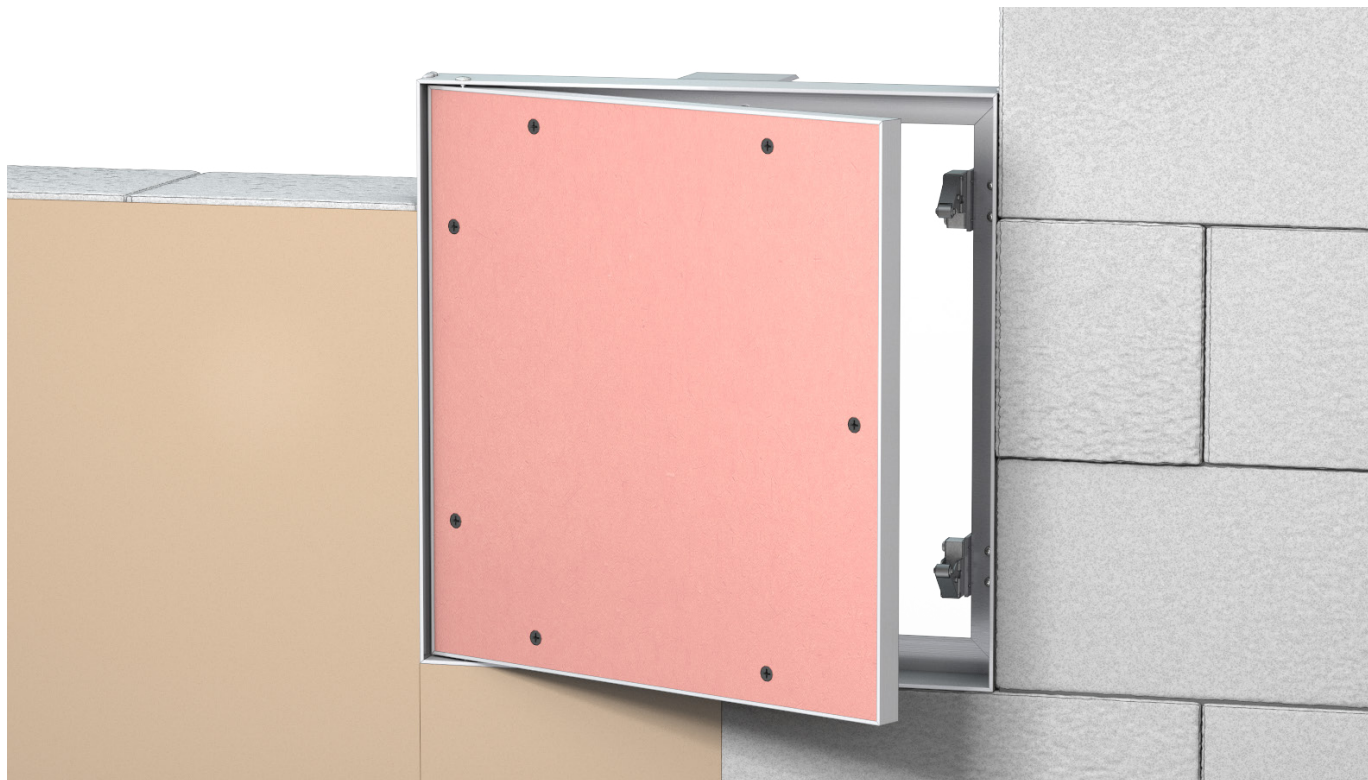
Minimálny rozmer		Maximálny rozmer	
200 mm x 200 mm		600 mm x 800 mm	
Tlačný	Požiarnosť	Murivo	Obklad

Červená doska GKF - protipožiarne

Objedn. č.	Názov produktu (C1 x C2)	Hmotnosť	A1	A2	Čistý prielez		Výška	
					H1	H2	T	V
4736	PP SD 200x200 murivo, protipožiarne EI45	1,53 kg	196	196	125	159	25	80
4737	PP SD 300x300 murivo, protipožiarne EI45	2,84 kg	296	296	225	259	25	80
4738	PP SD 400x400 murivo, protipožiarne EI45	4,58 kg	396	396	325	359	25	80
4739	PP SD 500x500 murivo, protipožiarne EI45	6,74 kg	496	496	425	459	25	80
4740	PP SD 600x600 murivo, protipožiarne EI45	9,33 kg	596	596	525	559	25	80
4741	PP SD 600x800 murivo, protipožiarne EI45	12,14 kg	596	796	525	759	25	80



Miestnosti s výskytom zvýšenej vlhkosti ako sú kúpeľne či záchody, vyžadujú použitie odolnejšej červenej dosky, ktorá obsahuje impregnovanú vrstvu. Tieto dvierka môžu byť použité aj na prilepenie keramického obkladu, čím je možné zakryť hliníkový rám a vytvoriť takzvané neviditeľné dvierka.



PROTIPOŽIARNE TESNENIE

Každé protipožiarne dvierka sú opatrené tesnením Flexpandit, ktoré sa pri vysokých teplotách niekoľkonásobne zväčší a zabráni tak prieniku a ďalšiemu šíreniu ohňa. Zároveň zabezpečí vnútorný rám proti vypadnutiu.

KOVOVÉ ZÁMKY

Z dôvodu požiarnej bezpečnosti sú tlačné zámky montované v celokovovom prevedení, ktoré tak odolujú ohňu a zamedzia otvoreniu dvierok v prípade požiaru.

RÁM DO MURIVA

Rám určený na zabudovanie do murovanej steny sa vyrába otočením profilov a umožňuje tak jednoduché vloženie do už pripraveného montážneho otvoru.