

Nejucelenější montážní systém pro vestavbu do sádrokartonu

Řada GREEN WALL představuje novou sérii výrobků GEWISS pro stěny ze sádrokartonu. Je to montážní soustava pro vestavbu, nejširší a nejkompletnější na trhu pro tento specifický typ instalace.

Hlavní charakteristiky řady GREEN WALL jsou:

- speciální zelený technopolymer s GWT 850 °C (jak vyžadují normy) a bezhalogenový (podle normy EN 60754-2)
- rychlost a jednoduchost instalace díky inovativním řešením upevnění
- mechanická odolnost a spolehlivost

Řada se skládá z 22 nových kódů rozdělených do čtyř řad výrobků:

- rozvodnice a rozvaděče
- rozbočovací krabice standardní a velkokapacitní
- krabice pro modulové domovní řady a pro zařízení KNX a digitální TV
- krabice pro vertikální a horizontální zásuvky s blokovatelným vypínačem



Krabice odolné a funkční pro bezpečné upevnění

Krabice pro běžné domovní řady, charakterizované odolností a jednoduchostí instalace, jsou osazeny pevnými kovovými svorkami ukotvenými proti vylomení, které umožňují bezpečné a rychlé upevnění do stěn s jednoduchou nebo dvojitou deskou.

Krabice 3, 4 nebo 6místné jsou opatřeny předlisovanými otvory pro trubky \varnothing 20 mm nebo \varnothing 25 mm a sedly s otvorem pro trubky \varnothing 16 mm nebo \varnothing 32 mm. Jejich speciální tvar zjednodušuje zasunutí trubky, která se pevně vsadí do odpovídajícího sedla; profil ve tvaru „T“ vylamovacích otvorů dovoluje otáčení trubky uvnitř usazení a usnadňuje vymezení polohy krabice v duté stěně.



Fixační svorky



Fáze 1 – Zasunutí trubky

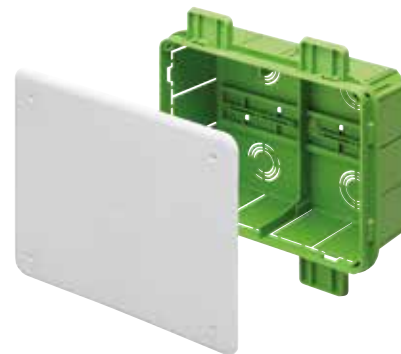


Fáze 2 – Usazení a otáčení trubky

Flexibilní a spolehlivý systém upevnění

Do řady GREEN WALL byla zavedena koncepce křídélek pro upevnění rozvodnic, rozvaděčů, krabic pro zásuvky s blokovaným vypínačem a rozvodných krabic. Křídélka představují přizpůsobivý systém, vhodný pro všechny možné situace montáže. Jejich jednoduché použití urychluje uložení a upevnění krabic. Obvodové okraje všech pouzder mají hrty: specifické referenční body usnadňující přizpůsobení připravené desky. Upevnění prostřednictvím křídélek může proběhnout třemi níže obecně popsányými způsoby:

- a. na kovový rám:** mezi dva svislé sloupky se vloží rám, nebo bude použit doplňkový horizontální rám. Po vytvoření konstrukce se pomocí šroubů pro sádkarton upevní díky křídélkům dno krabice.
- b. na desku:** dno bude připevněno na zadní stranu desky pomocí křídélek a poté se ukotví z přední strany desky speciálními šrouby, navrženými k použití do sádkartonu.
- c. na zděnou stěnu:** dna jsou opatřena speciálními body, tak aby mohla být upevněna na stěnu pomocí hmoždinek; poté jsou nahoru namontovány sádkartonové desky (tato metoda se často používá při rekonstrukcích).



VÝROBKY	NA KOVOVÝ RÁM	NA DESKU	NA ZDĚNOU STĚNU
Rozvodnice a rozvaděče	✓		
Rozbočovací krabice Krabice pro zásuvky s blokovaným vypínačem 67IB a 44IB	✓	✓ (s křídélky*)	✓
Krabice pro domovní řady 3, 4, 6 míst Krabice pro domovní řady, kulaté - 2 a 2+2 místa		✓ (se svorkami)	
Krabice pro domovní řady 8 míst (4+4) **	✓	✓ (s křídélky*)	
Krabice pro Master a Vision Master	✓	✓ (s křídélky*)	

* Křídélka na vodorovných stěnách. Rozvaděče po 24, 36, 54, 72 modulech a krabice pro zásuvky s blokovaným vypínačem 67 IB, osazené fixačními křídélky na svislých stěnách.

** Použitelné také pro ovládací panely a domácí telefony a kameru.

40 CDKI GREEN WALL - MODULÁRNÍ ROZVODNICE A ROZVADĚČE - IP 40

40 CDKI GREEN WALL - MODULÁRNÍ A CHRÁNĚNÉ ROZVODNICE A ROZVADĚČE - IP 40



Barva: Bílá RAL 9016
Dveře: průhledné kouřové

Kód	Moduly
GW 40 605 PM	12
GW 40 606 PM	24 (18×2)
GW 40 609 PM	36 (18×2)
GW 40 610 PM	54 (18×3)
GW 40 611 PM	72 (18×4)

TECHNICKÉ DOPLŇKY

Profily krytí modulů	Sada dlouhých samořezných šroubů	Prvek pro kombinované spojení	Svorkovnice s izolovanými sběrnými pro nulování a zemnění	Přepážky svislé	Plně krycí panely	Válcový bezpečnostní zámek
Kód	Kód	Kód	Kód	Kód	Kód	Kód
GW 40 467	GW 48 645	2x GW 40 425	GW 40 402	-	-	1x GW 40 422
				GW 40 487	GW 40 495	
			GW 40 404	GW 40 488	GW 40 496	2x GW 40 422

48 PT DIN GREEN WALL - KRABICE ROZBOČOVACÍ, PŘIPOJOVACÍ A DOMÁCÍ AUTOMATIKY - IP 40

48 PT DIN GREEN WALL - KRABICE ROZBOČOVACÍ, PŘIPOJOVACÍ A DOMÁCÍ AUTOMATIKY - IP 40



(DIN lišta na dně)

Kód	Rozměry	Víko
GW 48 006 PM	196×152×75	Bílá RAL 9016
GW 48 126 PM	196×152×75	Průhledné
GW 48 007 PM	294×152×75	Bílá RAL 9016
GW 48 008 PM	392×152×75	Bílá RAL 9016
GW 48 009 PM	480×160×75	Bílá RAL 9016

TECHNICKÉ DOPLŇKY

Ochranný štít	Počet vnitřních přepážek	Spojovací prvek	Víko náhradní nízká IP 40	Víko náhradní vysoká IP 40
Kód	Kód	Kód	Kód	Kód
GW 48 006 P	1x GW 48 012	2x GW 48 051	GW 48 017	GW 48 086
GW 48 007 P	2x GW 48 012		GW 48 018	GW 48 087
GW 48 008 P	3x GW 48 012		GW 48 019	GW 48 088
GW 48 009 P	2x GW 48 012		GW 48 020	-

48 CM GREEN WALL - KRABICE ROZBOČOVACÍ A PŘIPOJOVACÍ, VELKOKAPACITNÍ - IP 40

48 CM GREEN WALL - KRABICE ROZBOČOVACÍ A PŘIPOJOVACÍ, VELKOKAPACITNÍ - IP 40



Kód	Rozměry	Víko
GW 48 207 PM	260×260×121	Bílá RAL 9016
GW 48 211 PM	520×260×121	Bílá RAL 9016

TECHNICKÉ DOPLŇKY

Počet vnitřních přepážek	Spojovací prvek	Víko náhradní nízká IP 44	Víko náhradní vysoká IP 44
Kód	Kód	Kód	Kód
1 ve výbavě	2 ve výbavě	GW 48 247	GW 48 267
4 ve výbavě	2 ve výbavě	GW 48 251	GW 48 271

24 SC GREEN WALL - KRABICE VESTAVNÉ PRO MODULÁRNÍ DOMOVNÍ ŘADY

ŘADA 24 SC GREEN WALL		Počet míst	ŘADA CHORUS		ŘADA SYSTEM		TECHNICKÉ DOPLŇKY		
Krabice	Kód		Úchyty	Rámečky	Úchyty	Rámečky	Přepážky	Víko	
OBDELNÍKOVÉ 	GW 24 403 PM	1	 GW 16 802	 ONE - GEO	 GW 24 201	 Kryt System - Virna (1, 2, 3, 4, 6, 8 míst)	GW 24 321	-	
		2	 GW 16 803	 ONE - GEO - LUX FLAT - ART	 GW 24 262				
		3	 GW 16 803	 ONE - GEO - LUX - FLAT - ART ICE - ICE TOUCH - ICE TOUCH KNX	 GW 24 201				
	4	 GW 16 804 GW 16 824	 ONE - GEO - LUX - FLAT ART - ICE	 GW 24 202	GW 24 321				-
	6	 GW 16 806 GW 16 825	 ONE - GEO - LUX	 GW 24 230	GW 24 321				-
	(4+4)	 GW 16 808	 ONE	 GW 24 240	-				-
KULATÉ 	GW 24 234 PM	1	 GW 16 802	 ONE - GEO	-	-	-	GW 24 218	
		2	 GW 16 822	 ONE International GEO International LUX International	-	-			
	GW 24 282 PM	2+2 (vert. 57 mm)	 2 x GW16 822*	 ONE International LUX International	-	-	-	GW 24 218	

* Pro svislé sesazení dvou úchytů GW 16 822 uolomte na každém z nich odstranitelné křídélko.

KRABICE GREEN WALL PRO ZÁSUVKY SE VZÁJEMNÝM BLOKOVÁNÍM

Krabice pro uložení zásuvek s blokovatelným vypínačem 67 IB



Kód	Pro zásuvky
GW 66 683 PM	verze 16/32 A SBF-CBF-AUTOMATIKA

Krabice pro uložení horizontálních zásuvek 44 IB



Kód	Pro zásuvky
GW 66 681 PM	verze 16/32 A SBF
GW 66 682 PM	verze 16/32 A CBF

KRABICE GREEN WALL PRO ZAŘÍZENÍ KNX A DIGITÁLNÍ TV


Kód	Pro zásuvky
GW 24 101 PM	Master ICE - 10"
GW 24 102 PM	Master ICE - 15"
GW 24 237 PM	Domácí telefon vestavný s kamerou pro zapuštěnou montáž