

CENÍK PLASTOVÉ BEDNĚNÍ STĚN, SLOUPŮ A STROPNÍCH KONSTRUKCÍ

(platný od 01.01.2014)

SYSTÉMOVÉ BEDNĚNÍ PRO BETONÁŽ SLOUPŮ KRUHOVÉHO PRŮŘEZU

materiál: ABS

GEOTUB® - plastové bednění pro betonáž sloupů kruhového průřezu
(vždy 2 kusy na vytvoření uzavřeného profilu o výšce 60 cm)



Objednací kód	Název výrobku	Stav.rozměry (Ø x H) cm	Průřez sloupu (mm)	Balení (ks/pal.)	Hmotnost (kg)	Max.výška sloupu	Použití
EGTTOND2560	Geotub Ø25 cm	25 x 60	Ø 250	60	3,0	6,0 m	
EGTTOND3060	Geotub Ø30 cm	30 x 60	Ø 300	60	3,7	6,0 m	
EGTTOND3560	Geotub Ø35 cm	35 x 60	Ø 350	50	4,3	4,8 m	
EGTTOND4060	Geotub Ø40 cm	40 x 60	Ø 400	40	4,9	4,8 m	
EGTTOND4560	Geotub Ø45 cm	45 x 60	Ø 450	48	5,6	4,8 m	
EGTTOND5060	Geotub Ø50 cm	50 x 60	Ø 500	20	5,5	3,0 m	
EGTTOND6060	Geotub Ø60 cm	60 x 60	Ø 600	20	6,2	3,0 m	
EGTTOND7060	Geotub Ø70 cm	70 x 60	Ø 700	18	8,3	3,0 m	
EGTTOND8060	Geotub Ø80 cm	80 x 60	Ø 800	16	9,2	3,0 m	
EGTTOND9060	Geotub Ø90 cm	90 x 60	Ø 900	16	10,3	3,0 m	
EGTTOND100	Geotub Ø100 cm	100 x 60	Ø 1000	14	11,3	3,0 m	
EGAMARO0000	Univerzální spojovací kolík - nylon			0,1			

Na spojení dvou polokruhových segmentů (výška 60 cm) je zapotřebí 8 spojovacích kolíků EGAMARO0000 - viz univerzální příslušenství.

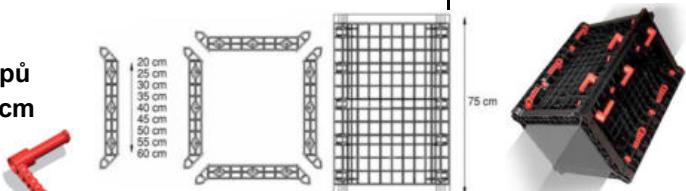
Vertikální stabilita sloupu se dole zajistí zakolíkováním spodního límce a v horní části zapřením například lešenářskými stojkami.

Oválné sloupy se vytvoří vložením plochých panelů GEOPANEL mezi dva polokruhové segmenty GEOPANEL.

SYSTÉMOVÉ BEDNĚNÍ PRO BETONÁŽ SLOUPŮ PRAVOÚHLÉHO PRŮŘEZU

materiál: ABS

GEOTUB® PANEL - plastové bednění pro betonáž sloupů čtvercového a obdélníkového průřezu o straně 20 až 60 cm
(vždy 4 kusy na vytvoření uzavřeného profilu o výšce 75 cm)

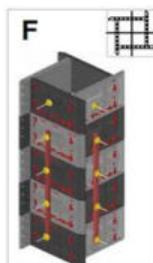


		(šířka x H)					
EGTPANE2075	Geotub Panel 20	20 x 75	200x(200-600)	112	3,2	6,0 m	
EGTPANE2375	Geotub Panel 23	23 x 75	200x(200-600)	112	3,4	6,0 m	
EGTPANE2575	Geotub Panel 25	25 x 75	250x(250-600)	96	3,6	6,0 m	
EGTPANE3075	Geotub Panel 30	30 x 75	300x(300-600)	96	3,9	6,0 m	
EGTPANE3575	Geotub Panel 35	35 x 75	350x(350-600)	80	4,6	6,0 m	
EGTPANE4075	Geotub Panel 40	40 x 75	400x(400-600)	80	5,4	6,0 m	
EGTPANE4575	Geotub Panel 45	45 x 75	450x(450-600)	80	6,0	6,0 m	
EGTPANE5075	Geotub Panel 50	50 x 75	500x(500-600)	48	6,6	6,0 m	
EGTPANE5575	Geotub Panel 55	55 x 75	550x(550-600)	48	7,1	6,0 m	
EGTPANE6075	Geotub Panel 60	60 x 75	600x600	48	7,4	6,0 m	
EGAMARO0000	Univerzální spojovací kolík - nylon			0,1			

Na vytvoření uzavřeného profilu výšky 75 cm je zapotřebí 20 spojovacích kolíků EGAMARO0000 - viz univerzální příslušenství.

Vertikální stabilita sloupu se dole zajistí zakolíkováním spodního límce a v horní části zapřením například lešenářskými stojkami.

Obdélníkové sloupy se vytvoří kombinací 2+2 panelů GEOTUB PANEL různé šířky. Možných je celkem 45 kombinací.



GEOPANEL STAR® - stavitelné plastové bednění pro betonáž sloupů o straně 20/25/30/35/40/45/50/55/60/65/70/80/90/100 cm
(vždy 4 kusy na vytvoření uzavřeného profilu o výšce 60 cm)

		(šířka x H x tloušťka)					
EGPSTAR2060	Geopanel Star 20-60	68 x 60,5 x 8	20/30/40/50/60		6,5	3,0 m	vícenásobné (min. 100 cyklů)
EGPSTAR2565	Geopanel Star 25-65	73 x 60,5 x 8	25/35/45/55/65		7,5	3,0 m	
EGPSTAR7010	Geopanel Star 70-100	108 x 60,5 x 8	70/80/90/100		9,6	3,0 m	

Na vytvoření uzavřeného profilu výšky 60 cm je potřeba 16 spojovacích kolíků EGAMARO0000 - viz univerzální příslušenství.

Proti hydrostatickému tlaku se doporučuje bednění příčně stáhnout stahovacími tyčemi, výztuhami a taličovými maticemi - viz univerzální příslušenství.

Vertikální stabilita sloupu se dole zajistí zaklínováním a v horní části zapřením například lešenářskými stojkami.

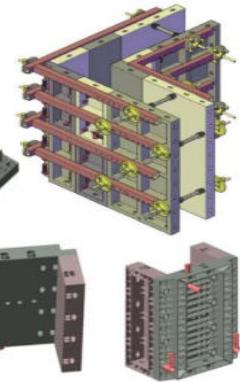
Celkem je možné vytvořit 105 různých kombinací příčných rozměrů sloupů.



SYSTÉMOVÉ BEDNĚNÍ NA BETONÁŽ STĚN A ROVNÝCH STROPŮ

materiál: ABS

GEOPANEL® - plastové bednění pro betonáž rovných stěn a rohů
s dalším příslušenstvím lze betonovat i ploché stropy



Objednací kód	Název výrobku	Stav.rozměry (L x H x T) cm	Počet kolíků na panel	Balení (ks/pal.)	Hmotnost (kg)	Max.výška stěny	Využití
EGPPANE2060	Geopanel 20x60	20 x 60	5	180	2,0	3,0 m	vícenásobné (min. 100 cyklů)
EGPPANE2560	Geopanel 25x60	25 x 60	5	168	2,3	3,0 m	
EGPPANE3060	Geopanel 30x60	30 x 60	5	140	2,8	3,0 m	
EGPPANE3560	Geopanel 35x60	35 x 60	6	140	3,3	3,0 m	
EGPPANE4060	Geopanel 40x60	40 x 60	6	140	3,8	3,0 m	
EGPPANE0120	Geopanel 120x60 základní	120 x 60	12	34	11,0	3,0 m	
EGPANGI0060	Geopanel vnitřní roh	30 x 10 x 60	5	106	3,1	3,0 m	
EGPANGE0060	Geopanel vnější roh	33 (25) x 60	5	130	2,2	3,0 m	
Koncové desky na uzavření konců šalovaných stěn:							
EGPANCL2030	Geopanel CL 20/25/30	46 x 60 x 8	10		5,0	3,0 m	
EGPANCL3545	Geopanel CL 35/40/45	61 x 60 x 8	11		6,2	3,0 m	
Ochranná lišta horních hran panelů proti znečištění otvorů betonem:							
EGAPBPS0030	Geopanel ochranná lišta	30 x 8,3	červený PP		0,1		

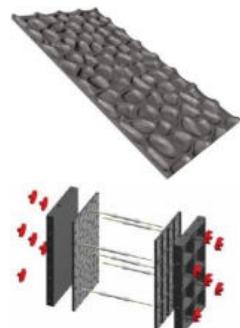
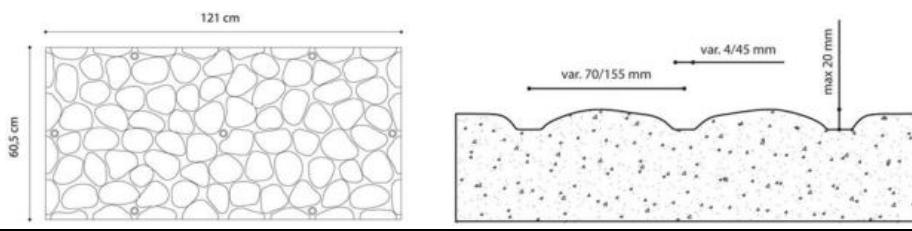
Jednotlivé díly se spojují spojovacími kolíky EGAMARO0000 - viz univerzální příslušenství.

Proti hydrostatickému tlaku se doporučuje bednění příčně stáhnout stahovacími tyčemi, výztuhami a talířovými maticemi - viz univerzální příslušenství..

K uzavření nepoužitých otvorů v panelech proti zatečení betonu se používají zátky EGATADI0000 - viz univerzální příslušenství.

Vertikální stabilitu lze zajistit stahovacími svorkami a zapřením lešenářskými stojkami - viz univerzální příslušenství.

GEOPANEL® ART - dekorativní kryty panelů GEOPANEL 120x60 cm pro vytvoření plastického reliéfu "vymývaných oblázků" betonových opěrných stěn



EGPAART0120	Geopanel Art 120x60x3	120 x 60 x H3	12	80	8,0	3,0 m	vícenásobné
-------------	-----------------------	---------------	----	----	-----	-------	-------------

Panely ART se upínají na panely GEOPANEL 160x60 spojovacími kolíky EGAMARO0000 - viz univerzální příslušenství.

UNIVERZÁLNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO SYSTÉMOVÁ BEDNĚNÍ GEOPLAST

pro systémy GEOTUB, GEOPANEL, GEOSKY a SKYRAIL

Univerzální příslušenství pro bednění GEOTUB®, GEOPANEL®, GEOSKY® a SKYRAIL®

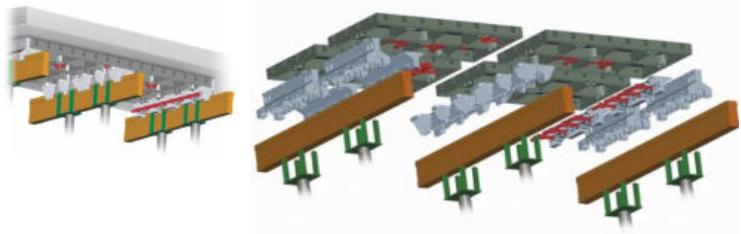
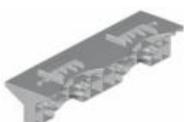
Objednací kód	Název výrobku (použití)		Materiál	Využití
EGAMARO0000	Univerzální spojovací kolík (spojoval jednotlivých dílů bednění GEOTUB, GEOPANEL a GEOSKY)		nylon	vícenásobné (min. 100 cyklů)
EGATADI0000	Zátka 25 (na uzavření nepotřebných otvorů v panelech GEOPANEL proti zatečení betonu - usnadňuje demontáž a zlepšuje hladkosť steny)		HDPE	vícenásobné (min. 100 cyklů)
EGATADI0043	Zátka 43 (na uzavření nepotřebných otvorů v panelech GEOPANEL STAR proti zatečení betonu - usnadňuje demontáž a zlepšuje hladkosť steny)		ABS	vícenásobné (min. 100 cyklů)
EGADIST0015	Dutá rozpěrka L=15cm	spolu se závitovými tyčemi slouží k rozepření a fixaci šířky stěn při montáži panelů GEOPANEL a GEOTUB - zůstávají záily v betonu	HDPE	jednorázové ("ztracený materiál")
EGADIST0020	Dutá rozpěrka L=20cm			
EGADIST0025	Dutá rozpěrka L=25cm			
EGADIST0030	Dutá rozpěrka L=30cm			
EGADIST0035	Dutá rozpěrka L=35cm			
EGADIST0040	Dutá rozpěrka L=40cm			

Objednací kód	Název výrobku (použití)		Materiál	Využití	
EGAROSE0000	Taliřová stahovací matic D15 Ø120 (našroubuje se z obou stran na závitovou tyč s navlečenou distanční rozpěrkou, slouží ke stažení bednění GEOPANEL nebo GEOTUB)		nylon + ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGAROSE1565	Taliřová stahovací matic D15 Ø65 (našroubuje se z obou stran na závitovou tyč s navlečenou distanční rozpěrkou, slouží ke stažení bednění GEOPANEL nebo GEOTUB)		nylon + ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGABARU0030 EGABARU0075 EGABARU100 EGABARU150	Závitová tyč L=30cm Ø17 Závitová tyč L=75cm Ø17 Závitová tyč L=100cm Ø17 Závitová tyč L=150cm Ø17	s navlečenou dutou rozpěrkou a taliřovými maticemi D15 ke stažení stěn bednění GEOPANEL nebo GEOTUB		žárové zinkovaná ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)
EGABSTI0000	Úchyt pro stahovací závitové tyče (nasazují se na horní okraj panelů GEOPANEL a slouží ke stažení panelů pomocí stahovacích tyčí a taliřových matic)		lakována uhlíková ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGASTAN0000	Fixační svorka (nasazuje se na spodní okraj límce bednění GEOPANEL a GEOTUB a pomocí tyčí se upevňuje k podkladu, zabraňuje podtekání, nadzvedávání a nakládání bednění)		lakována uhlíková ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGABFUN2000	Vyrovnávací ocelová výztuha UN2000 L=200cm s podélnou štěrbinou (slouží ke srovnání a vyztužení panelů GEOPANEL nebo GEOTUB, nasazuje se na konec závitových tyčí pod taliřové maticy)		lakována a zinkovaná uhlíková ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGABRUN1500 EGABRUN1000 EGABRUN0750 EGABRUN0500	Výztuha UN1500 L1,5 m Výztuha UN1000 L1,0 m Výztuha UN750 L0,75 m Výztuha UN500 0,5 mm	slouží ke srovnání a vyztužení panelů GEOPLAST, drážky pro spojky na obou koncích umožňují i rohové spoje		lakována uhlíková ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)
EGABTAN0000	Rohová hlavice se závitovým čepem (slouží k rohovému spojování s pomocí závitových tyčí a taliřových matic)		lakována a zinkovaná uhlíková ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGACCOMM0120	Spojka výztuh UN (pro podélné i rohové spojování výztuh pomocí čepů Ø10 mm)		lakována uhlíková ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGABPER0000 EGABPER0024	Čep Ø10 mm se sponkou (zajištění ocelových výztuh a fixačních vzpěr) Čep Ø24 mm se sponkou (zajištění ocelových výztuh a fixačních vzpěr)		žárové zinkovaná ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGACRAV0145	Fixační výztuha pro bednění STAR 70 - 100		lakována uhlíková ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGANSOL0000	Zvedací hák (k bezpečnému zvedání větších smontovaných částí bednění jeřábem)		lakována a zinkovaná ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGASNON0012	Úzká čepová hlavice MODEL 12 (po zasunutí do lešenářské stojky se upnou na límeček bednění GEOPANEL)		lakována a zinkovaná ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGASNON0000	Široká čepová hlavice MODEL 50 (po zasunutí do lešenářské stojky se upnou na límeček bednění GEOPANEL)		lakována a zinkovaná ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGAPIST0049	Čepová hlavice MODEL 49 s taliřovou maticí (nasune se na závitovou tyč, upevní taliřovou maticí a na konec lešenářské stojky se upevní čepem)		lakována a zinkovaná ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGAPIST0062	Čepová hlavice MODEL 62 (nasune se na vodorovný límcový spoj dvou segmentů GEOTUB, upevní univerzálním nylonovým kolíkem a na konec lešenářské stojky se upevní čepem)		lakována a zinkovaná ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGALASC0300	Kompenzační krycí deska H3000 (slouží k vykrývání vertikálních mezer do výšky 3,0 m)		lakována uhlíková ocel	mnohonásobné (min. 1000 cyklů)	
EGASMUS2010 EGASMUS3215	Vnitřní Rohová lišta 22 x 10 mm Vnitřní Rohová lišta 32 x 15 mm		PVC	vícenásobné	
			PVC	vícenásobné	

SYSTÉMOVÉ BEDNĚNÍ PRO BETONÁŽ HLAĐKÝCH STROPŮ

materiál: ABS

GEOSKY® - plastové bednění pro hladké stropy
(využívá většinu komponent GEOPANEL®) - viz výše



Objednací kód	Název výrobku	Stav.rozměry (L x H x T) cm	Balení (ks/pal.)	Hmotnost (kg)	Max.výška lité desky*	Využití
EGPPANE0120	Geopanel 120x60 základní	120 x 60	34	11,0		
EGSKYTY0060	Trámcový nosník "Y"	L = 60,5	140	3,1		
EGSKYTH0060	Trámcový nosník "H"	L = 60,5	120	3,3		
EGSKYHS0060	Trámcový nosník "HS"	L = 60,5	594	0,7	40 cm	vícenásobné (min. 100 cyklů)
EGSKYCU0060	Klincový nosník T	L = 60,5	204	1,8		

Další potřebné komponenty systému GEOSKY:

Šalovací trámce H20

Výškově stavitelné ocelové stojky

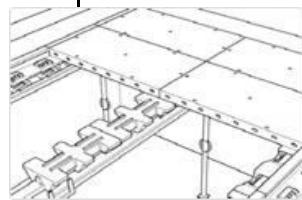
Vidlice do stojek pro nesení trámců H20



Jednotlivé díly se spojují spojovacími kolíky EGAMARO0000 a nepotřebné otvory se uzavřou zátkami EGATADI0000 - viz univerzální příslušenství.

* V závislosti na požadovaná výšce lité desky je nutné upravit rozteč nosných trámců a počet podpěr - viz tabulka!

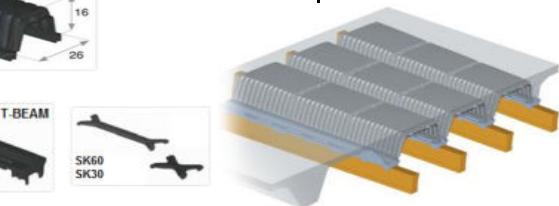
Výška lité betonové vrstvy	15 cm	20 cm	25 cm	30 cm	35 cm	40 cm
Rozteč nosných trámců H20	120 cm	120 cm	120 cm	60 cm	60 cm	60 cm
Rozteč nosných trámců "Y"	150 cm	150 cm	100 cm	100 cm	150 cm	150 cm
Rozteč nosných trámců "H"	150 cm					
Zatížení ocelových stojek	14 kN	18 kN	12 kN	15 kN	16 kN	12 kN



SYSTÉMOVÉ BEDNĚNÍ PRO BETONÁŽ LEHČENÝCH TRÁMOVÝCH STROPŮ

materiál: ABS

SKYRAIL® - plastové bednění pro odlehčené trámové stropy
nahrazuje tradiční pálené nebo betonové stropnice



Objednací kód	Název výrobku	Délka x šířka (cm)	Výška (cm)	Balení (ks/pal.)	Hmotnost (kg)	Materiál	Využití
EGSKYRA0016	Stropnice SKYRAIL H16	60 x 56	16	208	2,5		
EGSKYRA0020	Stropnice SKYRAIL H20	60 x 56	20	204	2,7		
EGSKYRA0024	Stropnice SKYRAIL H24	60 x 56	24	200	3,0		
EGSKYBL0016	Koncový stavitelný blok H16	37 x 50	13	288	1,1		
EGSKYBL0020	Koncový stavitelný blok H20	37 x 50	17	284	1,3		
EGSKYBL0024	Koncový stavitelný blok H24	37 x 50	21	280	1,5		
EGSKYTR0060	Trámcový nosník "T"	délka 60		140	1,7		
EGSKYMR0016	Stropnice SKYRAIL MINI H16	30 x 14	8				
EGSKYMB0016	Koncový stav. blok MINI H16	18 x 12,5	5				
EGSKYDI0060	Distanční rozpěrka SK60	šířka 60		rozepření trámců H20 na správnou šířku	0,2		
EGSKYMD0030	Distan. rozpěrka MINI SK30	šířka 30			0,1		

Další potřebné komponenty systému SKYRAIL:

Šalovací trámce H20

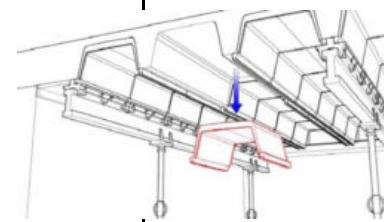
Výškově stavitelné ocelové stojky

Vidlice do stojek pro nesení trámců H20



Rozestupy mezi stojkami pod trámcí H20 jsou 3,0 m a tloušťka betonové vrstvy nad stropnicemi SKYRAIL je vždy 4 až 5 cm.

Typ	Rozteč os žebry	Šířka mezi žebry	Světlá výška mezi žebry	Tloušťka žebra minimálně	Síla betonové desky mezi žebry	Celková výška stropní konstrukce	Spotřeba betonové směsi	Rozteč stojek				
SKYRAIL H16	60 cm	51 cm	16 cm	9 cm	4 cm	20 cm	0,106 m³/m²	3,0 m				
					5 cm	21 cm	0,116 m³/m²					
					4 cm	24 cm	0,128 m³/m²					
SKYRAIL H20					5 cm	25 cm	0,138 m³/m²					
					4 cm	28 cm	0,148 m³/m²					
					5 cm	29 cm	0,158 m³/m²					
SKYRAIL H24	24 cm											

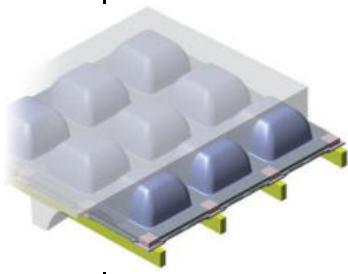
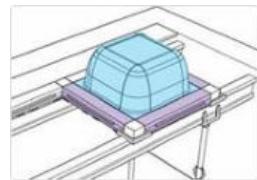


SYSTÉMOVÉ BEDNĚní PRO BETONÁž LEHČENÝCH KAZETOvÝCH STR

materiál: ABS

SKYDOME® - plastové bednění pro betonáž kazetových stropů

nahrazuje klasické pálené nebo betonové stropnice



Objednací kód	Název výrobku	Délka x šířka (cm)	Výška H (cm)	Balení (ks/pal.)	Hmotnost (kg)	Materiál	Využití
ESKDOME0200	SKYDOME H200	75 x 75	24	100	5,3		
ESKDOME0250	SKYDOME H250	75 x 75	29	100	5,5		
ESKDOME0300	SKYDOME H300	75 x 75	34	100	5,8		
ESKDOME0350	SKYDOME H350	75 x 75	39	100	6,0		
ESKDOME0400	SKYDOME H400	75 x 75	44	100	6,5		

Spojovací nosné trámce a kostky se spodní drážkou nasazované na trámeč H20:

ESKDOTR0120	Trámeč T120 s drážkou	14 x 75	10	224	1,8	ABS vícnásobné (min. 100 cyklů)
ESKDOTR0160	Trámeč T160 s drážkou	18 x 75	10	154	2,1	
ESKDTR0200	Trámeč T200 s drážkou	22 x 75	10	110	2,4	
ESKDOCU0120	Rohová kostka C120	15 x 15	10	560	0,7	
ESKDOCU0160	Rohová kostka C160	19 x 19	10	480	1,0	
ESKDOCU0200	Rohová kostka C200	23 x 23	10	500	1,3	

Spojovací nosné trámce a kostky ploché bez spodní drážky pro trámeč H20:

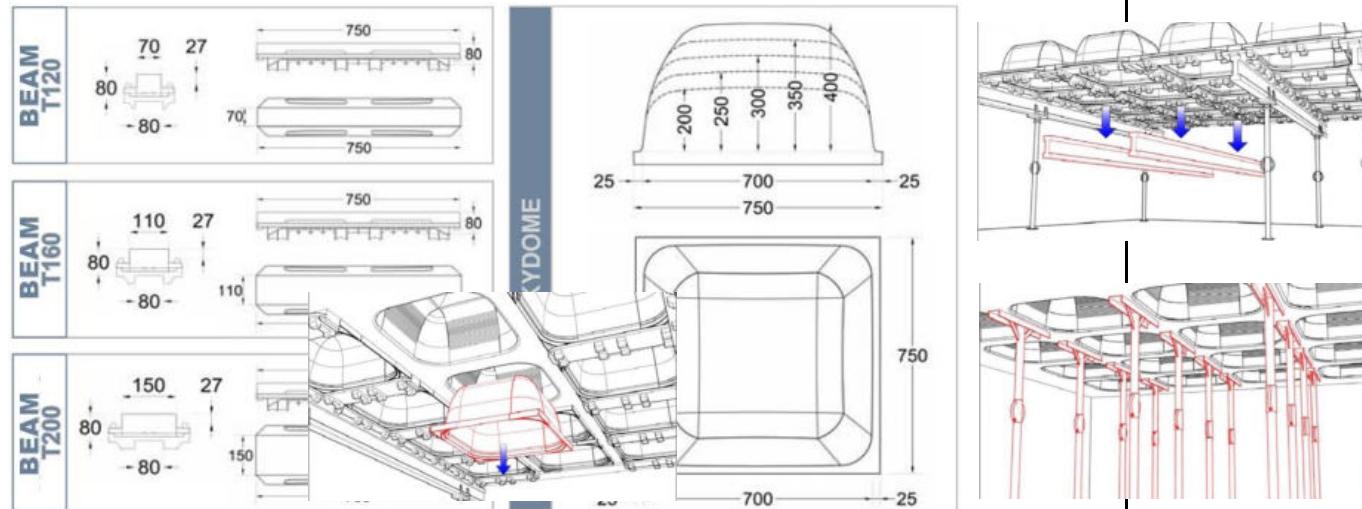
ESKDOTF0120	Trámeč TF120 bez drážky	14 x 75	10	140	1,1
ESKDOTF0160	Trámeč TF160 bez drážky	18 x 75	10	120	1,3
ESKDOTF0200	Trámeč TF220 bez drážky	22 x 75	10	100	1,6
ESKDOCF0120	Rohová kostka CF120	15 x 15	10	500	0,3
ESKDOCF0160	Rohová kostka CF160	19 x 19	10	456	0,4
ESKDOCF0200	Rohová kostka CF200	23 x 23	10	304	0,5

Další potřebné komponenty systému SKYRAIL:

Šalovací trámce H20

Výškově stavitelné ocelové stojky

Vidlice do stojek pro nesení trámců H20



Typ	Šířka žeber kupolí (mm)			Poloměr zaoblení rohu kupolí	Spodní délka stran kupolí (mm)	Rozteč žeber kupolí (mm)	Spotřeba betonu na zalití žeber	Spotřeba betonu celkem při tloušťce betonové desky nad kupolem:			Množství prvků SKYDOME	Množství prvků SKYDOME
	vnitřní L1	střední L2	horní L3					50 mm	100 mm	150 mm		
SKYDOME H200	120	154	196	R=140 mm	700 mm	820	0,080 m³/m²	0,130 m³/m²	0,180 m³/m²	0,230 m³/m²	1,50 ks/m²	3,00 ks/m²
	160	193	237			860	0,091 m³/m²	0,141 m³/m²	0,191 m³/m²	0,241 m³/m²	1,35 ks/m²	2,70 ks/m²
	200	233	279			900	0,100 m³/m²	0,150 m³/m²	0,200 m³/m²	0,250 m³/m²	1,23 ks/m²	2,47 ks/m²
SKYDOME H250	120	170	213			820	0,099 m³/m²	0,149 m³/m²	0,199 m³/m²	0,249 m³/m²	1,50 ks/m²	3,00 ks/m²
	160	210	254			860	0,113 m³/m²	0,163 m³/m²	0,213 m³/m²	0,263 m³/m²	1,35 ks/m²	2,70 ks/m²
	200	250	295			900	0,125 m³/m²	0,175 m³/m²	0,225 m³/m²	0,275 m³/m²	1,23 ks/m²	2,47 ks/m²
SKYDOME H300	120	205	267			820	0,123 m³/m²	0,173 m³/m²	0,223 m³/m²	0,273 m³/m²	1,50 ks/m²	3,00 ks/m²
	160	245	308			860	0,139 m³/m²	0,189 m³/m²	0,239 m³/m²	0,289 m³/m²	1,35 ks/m²	2,70 ks/m²
	200	285	350			900	0,153 m³/m²	0,203 m³/m²	0,253 m³/m²	0,303 m³/m²	1,23 ks/m²	2,47 ks/m²
SKYDOME H350	120	263	302			820	0,151 m³/m²	0,201 m³/m²	0,251 m³/m²	0,301 m³/m²	1,50 ks/m²	3,00 ks/m²
	160	303	342			860	0,169 m³/m²	0,219 m³/m²	0,269 m³/m²	0,319 m³/m²	1,35 ks/m²	2,70 ks/m²
	200	343	384			900	0,185 m³/m²	0,235 m³/m²	0,285 m³/m²	0,335 m³/m²	1,23 ks/m²	2,47 ks/m²
SKYDOME H400	120	348	387			820	0,185 m³/m²	0,235 m³/m²	0,285 m³/m²	0,335 m³/m²	1,50 ks/m²	3,00 ks/m²
	160	388	428			860	0,205 m³/m²	0,255 m³/m²	0,305 m³/m²	0,355 m³/m²	1,35 ks/m²	2,70 ks/m²
	200	428	470			900	0,222 m³/m²	0,272 m³/m²	0,322 m³/m²	0,372 m³/m²	1,23 ks/m²	2,47 ks/m²

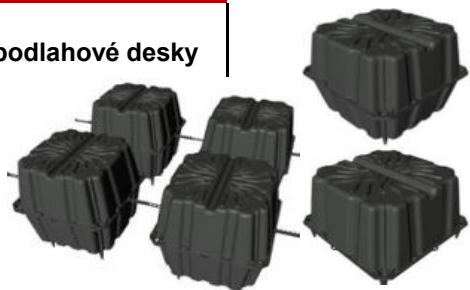
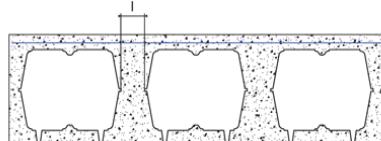
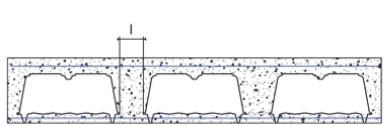
SYSTÉMOVÁ ZTRACENÁ BEDNĚNÍ PRO DVOUOSÉ DUTÉ STROPNÍ DESKY

materiál: recyklovaný PP

NEW NAUTILUS® - modulární ztracené bednění pro odlehčené stropní a podlahové desky

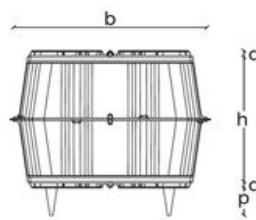
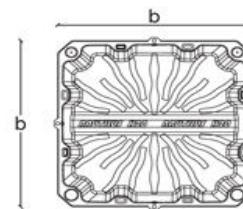
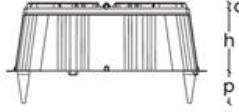
snížení spotřeby betonu o 36 až 50% oproti plným deskám

maximální rozpon stropních desek 20 m



Objednací kód	Název výrobku	Délka x šířka x výška H (cm)	Výška nožek S1 (mm)	spotřeba (ks/m²)	Balení (ks/paletu)	Hmotnost prvku (kg)	Úspora betonu (m³/kus)
ENAUTSN1600	NewNautilus H16 jednodílný (vespod otevřený)	52 x 52 x H16	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	400	12,0	0,0330 (0,064 až 0,081 m³/m²)
ENAUTSN1605			5				
ENAUTSN1606			6				
ENAUTSN1607			7				
ENAUTSN1610			10				
ENAUTSN2000	NewNautilus H20 jednodílný (vespod otevřený)	52 x 52 x H20	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	400	12,0	0,040 (0,077 až 0,098 m³/m²)
ENAUTSN2005			5				
ENAUTSN2006			6				
ENAUTSN2007			7				
ENAUTSN2010			10				
ENAUTSN2400	NewNautilus H24 jednodílný (vespod otevřený)	52 x 52 x H24	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	400	1,4	0,047 (0,091 až 0,115 m³/m²)
ENAUTSN2405			5				
ENAUTSN2406			6				
ENAUTSN2407			7				
ENAUTSN2410			10				
ENAUTDN3200	NewNautilus H32 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H32	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,4	0,066 (0,127 až 0,161 m³/m²)
ENAUTDN3205			5				
ENAUTDN3206			6				
ENAUTDN3207			7				
ENAUTDSN3210			10				
ENAUTDN3600	NewNautilus H36 dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H36	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,5	0,073 (0,141 až 0,178 m³/m²)
ENAUTDN3605			5				
ENAUTDN3606			6				
ENAUTDN3607			7				
ENAUTDN3610			10				
ENAUTDN4000	NewNautilus H40 dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H40	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,6	0,080 (0,154 až 0,195 m³/m²)
ENAUTDN4005			5				
ENAUTDN4006			6				
ENAUTDN4007			7				
ENAUTDN4010			10				
ENAUTDN4400	NewNautilus H44 dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H44	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,7	0,087 (0,168 až 0,212 m³/m²)
ENAUTDN4405			5				
ENAUTDN4406			6				
ENAUTDN4407			7				
ENAUTDN4410			10				
ENAUTDN4800	NewNautilus H48 dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H48	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,8	0,094 (0,181 až 0,229 m³/m²)
ENAUTDN4805			5				
ENAUTDN4806			6				
ENAUTDN4807			7				
ENAUTDN4810			10				

K výšce "H" a výšce nožek "l" je nutné přičíst ještě výšku žebér "d" = 0,8 cm u jednodílných prvků a 1,6 cm u dvoudílných prvků NAUTILUS.



Tabulka pro výpočet stropní desky s prvky NEW NAUTILUS (EVO) a žebry o nejmenší možné šířce l = 12 cm

Rozteč nosných sloupů stropu	NEW NAUTILUS	Tloušťka stropní desky Ht = S1 + H + S2 (cm)	Tloušťka žebér (cm)	Celková spotřeba betonu na strop	Hmotnost stropní desky odlehčené plné	Úspora betonu	Setravnost desky NEW NAUTILUS	Setravnost plné stropní desky
5,0 m	H16	25 = 5 + 16 + 4	12	0,169 m³/m²	423 kg/m²	625 kg/m²	32,3 %	105330,3 cm⁴/m
7,0 m	H16	31 = 10 + 16 + 5	12	0,229 m³/m²	573 kg/m²	775 kg/m²	26,1 %	214030,5 cm⁴/m
9,0 m	H24	40 = 10 + 24 + 6	12	0,285 m³/m²	712,5 kg/m²	1000 kg/m²	28,8 %	441142,4 cm⁴/m
11,0 m	H32	45 = 7 + 32 + 6	12	0,289 m³/m²	722,5 kg/m²	1125 kg/m²	35,8 %	467502,2 cm⁴/m
12,0 m	H32	49 = 10 + 32 + 7	12	0,329 m³/m²	822,5 kg/m²	1225 kg/m²	32,9 %	604042,1 cm⁴/m
14,0 m	H36	55 = 10 + 36 + 9	12	0,372 m³/m²	930 kg/m²	1375 kg/m²	32,4 %	675130,3 cm⁴/m
15,0 m	H36	58 = 10 + 36 + 12	12	0,402 m³/m²	1005 kg/m²	1450 kg/m²	30,4 %	777528,2 cm⁴/m

V tabulce je uvažována stropní deska pro užitečné zatížení 300 kg/m².

NEW NAUTILUS - tabulka spotřeby prvků a betonu

Typ	Rozměry (cm)	Výška nožek p (cm)	Min. tloušťka žeber l (cm)	Rozteč prvků (cm)	Počet prvků (ks/m ²)	Spotřeba betonu na zalíti po horní okraj žeber*	Úspora betonové směsi (m ³ /ks) (m ³ /m ²)
NEW NAUTILUS H16	52 x 52 x H16	0 - 5 - 6 - 7 - 10	12	64	2,44	0,079 m ³ /m ²	0,081
			14	66	2,30	0,084 m ³ /m ²	0,076
			16	68	2,16	0,089 m ³ /m ²	0,071
			18	70	2,04	0,093 m ³ /m ²	0,067
			20	72	1,93	0,096 m ³ /m ²	0,064
NEW NAUTILUS H20	52 x 52 x H20	0 - 5 - 6 - 7 - 10	12	64	2,44	0,102 m ³ /m ²	0,098
			14	66	2,30	0,108 m ³ /m ²	0,092
			16	68	2,16	0,114 m ³ /m ²	0,087
			18	70	2,04	0,018 m ³ /m ²	0,082
			20	72	1,93	0,123 m ³ /m ²	0,077
NEW NAUTILUS H24	52 x 52 x H24	0 - 5 - 6 - 7 - 10	12	64	2,44	0,125 m ³ /m ²	0,115
			14	66	2,30	0,132 m ³ /m ²	0,108
			16	68	2,16	0,138 m ³ /m ²	0,102
			18	70	2,04	0,144 m ³ /m ²	0,095
			20	72	1,93	0,149 m ³ /m ²	0,091
NEW NAUTILUS H32	52 x 52 x H32	0 - 5 - 6 - 7 - 10	12	64	2,44	0,159 m ³ /m ²	0,161
			14	66	2,30	0,168 m ³ /m ²	0,152
			16	68	2,16	0,177 m ³ /m ²	0,143
			18	70	2,04	0,185 m ³ /m ²	0,135
			20	72	1,93	0,193 m ³ /m ²	0,127
NEW NAUTILUS H36	52 x 52 x H36	0 - 5 - 6 - 7 - 10	12	64	2,44	0,182 m ³ /m ²	0,178
			14	66	2,30	0,192 m ³ /m ²	0,168
			16	68	2,16	0,202 m ³ /m ²	0,158
			18	70	2,04	0,211 m ³ /m ²	0,149
			20	72	1,93	0,219 m ³ /m ²	0,141
NEW NAUTILUS H40	52 x 52 x H40	0 - 5 - 6 - 7 - 10	12	64	2,44	0,205 m ³ /m ²	0,195
			14	66	2,30	0,216 m ³ /m ²	0,184
			16	68	2,16	0,227 m ³ /m ²	0,173
			18	70	2,04	0,237 m ³ /m ²	0,163
			20	72	1,93	0,246 m ³ /m ²	0,154
NEW NAUTILUS H44	52 x 52 x H44	0 - 5 - 6 - 7 - 10	12	64	2,44	0,228 m ³ /m ²	0,212
			14	66	2,30	0,24 m ³ /m ²	0,200
			16	68	2,16	0,252 m ³ /m ²	0,188
			18	70	2,04	0,263 m ³ /m ²	0,177
			20	72	1,93	0,272 m ³ /m ²	0,168
NEW NAUTILUS H48	52 x 52 x H48	0 - 5 - 6 - 7 - 10	12	64	2,44	0,251 m ³ /m ²	0,229
			14	66	2,30	0,264 m ³ /m ²	0,216
			16	68	2,16	0,277 m ³ /m ²	0,203
			18	70	2,04	0,288 m ³ /m ²	0,192
			20	72	1,93	0,299 m ³ /m ²	0,181

* K tomu je nutné připočítat ještě spotřebu betonu na spodní o tloušťce S1 určené výškou nožiček a horní desku o volitelné tloušťce S2.

Návrh pojedzdné stropní desky s prvky NEW NAUTILUS (EVO) pro parkovací domy

Rozteč nosných sloupů stropu	Tloušťka žeber L1 (mm)	Prvky NEW NAUTILUS	Výška spodní desky H2 (mm)	Výška horní desky H1 (mm)	Celková výška konstrukce (mm)
max. 10,0 m	160	H16 jednodílný	60	60	320
max. 12,0 m	200	H32 dvoudílný	70	70	460
max. 15,0 m	200	H40 dvoudílný	70	70	540

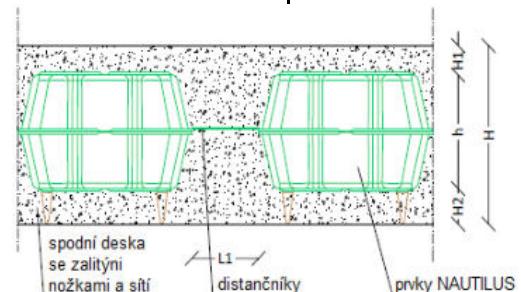
Na využití horní desky se použije svařovaná armovací síť Ø12/200x200

Na využití spodní desky se použije svařovaná armovací síť Ø12/150x150

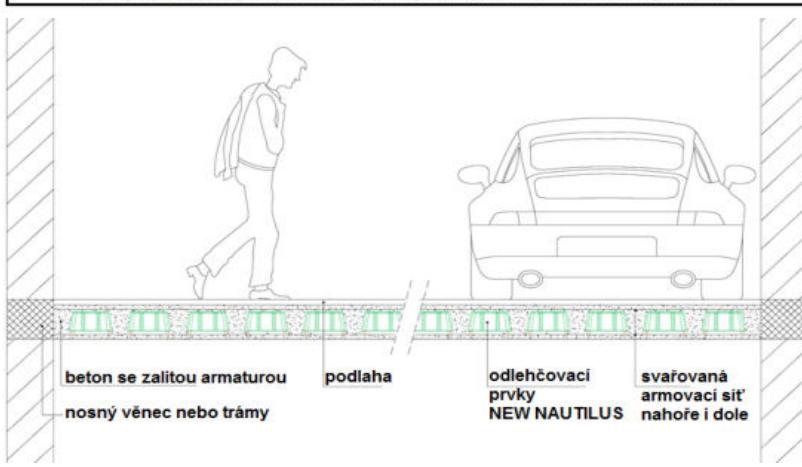
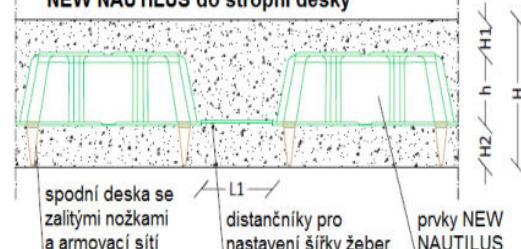
Návrh stropní desky s prvky NEW NAUTILUS (EVO) pro obchodní domy a kanceláře

Rozteč nosných sloupů stropu	Tloušťka žeber L1 (mm)	Prvky NEW NAUTILUS	Výška spodní desky H2 (mm)	Výška horní desky H1 (mm)	Celková výška konstrukce (mm)
max. 10,0 m	160	H20 jednodílný	60	60	320
max. 12,0 m	180	H24 jednodílný	70	70	380
max. 15,0 m	200	H40 dvoudílný	70	70	540

Na využití spodní i horní desky se použije svařovaná armovací síť Ø12/150x150



instalace odlehčovacích prvků NEW NAUTILUS do stropní desky

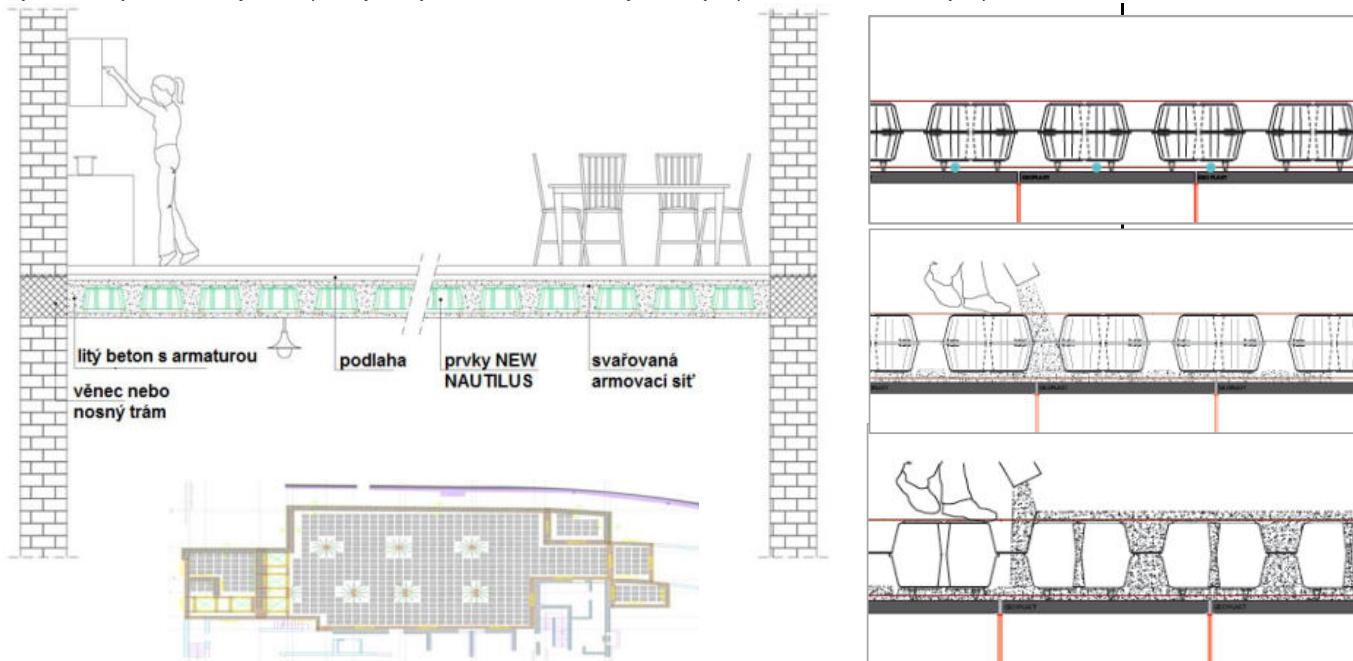


NEW NAUTILUS® EVO - modulární ztracené bednění pro odlehčené**stropní a podlahové desky s integrovanou kontrolní trubicí****snížení spotřeby betonu o 36 až 50% oproti plným deskám****maximální rozpon stropních desek 20 m**

Objednací kód	Název výrobku	Délka x šířka x výška H (cm)	Výška nožek S1 (mm)	spotřeba (ks/m²)	Balení (ks/paletu)	Hmotnost Objem	Úspora beton. (m³/kus)
ENNAESH1300	NewNautilus H13 EVO jednodílný (vespod otevřený)	52 x 52 x H13	0	1,93 až 2,44 podle šířky žebér "I"	400	1,18 kg 0,026 m³	0,027 (0,052 až 0,067 m³/m²)
ENNAESH1305			5				
ENNAESH1306			6				
ENNAESH1307			7				
ENNAESH1308			8				
ENNAESH1309			9				
ENNAESH1310			10				
ENNAESH1600	NewNautilus H16 EVO jednodílný (vespod otevřený)	52 x 52 x H16	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	400	1,25 kg 0,032 m³	0,031 (0,059 až 0,075 m³/m²)
ENNAESH1605			5				
ENNAESH1606			6				
ENNAESH1607			7				
ENNAESH1608			8				
ENNAESH1609			9				
ENNAESH1610			10				
ENNAESH2000	NewNautilus H20 EVO jednodílný (vespod otevřený)	52 x 52 x H20	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	400	1,35 kg 0,039 m³	0,037 (0,071 až 0,090 m³/m²)
ENNAESH2005			5				
ENNAESH2006			6				
ENNAESH2007			7				
ENNAESH2008			8				
ENNAESH2009			9				
ENNAESH2010			10				
ENNAESH2400	NewNautilus H24 EVO jednodílný (vespod otevřený)	52 x 52 x H24	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	400	1,45 kg 0,048 m³	0,043 (0,083 až 0,105 m³/m²)
ENNAESH2405			5				
ENNAESH2406			6				
ENNAESH2407			7				
ENNAESH2408			8				
ENNAESH2409			9				
ENNAESH2410			10				
ENNAEDH2600	NewNautilus H26 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H26	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,36 kg 0,049 m³	0,054 (0,104 až 0,132 m³/m²)
ENNAEDH2605			5				
ENNAEDH2606			6				
ENNAEDH2607			7				
ENNAEDH2608			8				
ENNAEDH2609			9				
ENNAEDH2610			10				
ENNAESH2800	NewNautilus H28 EVO jednodílný (vespod otevřený)	52 x 52 x H32	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	400	1,55 kg 0,054 m³	0,048 (0,105 až 0,132 m³/m²)
ENNAESH2805			5				
ENNAESH2806			6				
ENNAESH2807			7				
ENNAESH2808			8				
ENNAESH2809			9				
ENNAESH2810			10				
ENNAEDH2900	NewNautilus H29 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H29	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,43 kg 0,058 m³	0,058 (0,111 až 0,140 m³/m²)
ENNAEDH2905			5				
ENNAEDH2906			6				
ENNAEDH2907			7				
ENNAEDH2908			8				
ENNAEDH2909			9				
ENNAEDH2910			10				
ENNAEDH3200	NewNautilus H32 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H32	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,50 kg 0,064 m³	0,061 (0,118 až 0,149 m³/m²)
ENNAEDH3205			5				
ENNAEDH3206			6				
ENNAEDH3207			7				
ENNAEDH3208			8				
ENNAEDH3209			9				
ENNAEDH3210			10				
ENNAEDH3300	NewNautilus H33 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H33	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,53 kg 0,064 m³	0,064 (0,123 až 0,156 m³/m²)
ENNAEDH3305			5				
ENNAEDH3306			6				
ENNAEDH3307			7				
ENNAEDH3308			8				
ENNAEDH3309			9				
ENNAEDH3310			10				
ENNAEDH3600	NewNautilus H36 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H36	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,60 kg 0,071 m³	0,067 (0,130 až 0,165 m³/m²)
ENNAEDH3605			5				
ENNAEDH3606			6				
ENNAEDH3607			7				
ENNAEDH3608			8				
ENNAEDH3609			9				
ENNAEDH3610			10				

Objednací kód	Název výrobku	Délka x šířka x výška H (cm)	Výška nožek S1 (mm)	spotřeba (ks/m ²)	Balení (ks/paletu)	Hmotnost prvku (kg)	Úspora beton. (m ³ /kus)
ENNAEDH3700	NewNautilus H37 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H37	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,63 kg 0,072 m ³	0,070 (0,135 až 0,171 m ³ /m ²)
ENNAEDH3705			5				
ENNAEDH3706			6				
ENNAEDH3707			7				
ENNAEDH3708			8				
ENNAEDH3709			9				
ENNAEDH3710			10				
ENNAEDH4000	NewNautilus H40 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H40	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,70 kg 0,078 m ³	0,079 (0,152 až 0,192 m ³ /m ²)
ENNAEDH4005			5				
ENNAEDH4006			6				
ENNAEDH4007			7				
ENNAEDH4008			8				
ENNAEDH4009			9				
ENNAEDH4010			10				
ENNAEDH4100	NewNautilus H41 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H41	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,73 kg 0,080 m ³	0,075 (0,154 až 0,195 m ³ /m ²)
ENNAEDH4105			5				
ENNAEDH4106			6				
ENNAEDH4107			7				
ENNAEDH4108			8				
ENNAEDH4109			9				
ENNAEDH4110			10				
ENNAEDH4400	NewNautilus H44 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H44	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,80 kg 0,085 m ³	0,080 (0,155 až 0,195 m ³ /m ²)
ENNAEDH4405			5				
ENNAEDH4406			6				
ENNAEDH4407			7				
ENNAEDH4408			8				
ENNAEDH4409			9				
ENNAEDH4410			10				
ENNAEDH4800	NewNautilus H48 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H48	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	2,90 kg 0,092 m ³	0,086 (0,167 až 0,211 m ³ /m ²)
ENNAEDH4805			5				
ENNAEDH4806			6				
ENNAEDH4807			7				
ENNAEDH4808			8				
ENNAEDH4809			9				
ENNAEDH4810			10				
ENNAEDH5200	NewNautilus H52 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H52	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	3,00 kg 0,100 m ³	0,091 (0,177 až 0,223 m ³ /m ²)
ENNAEDH5205			5				
ENNAEDH5206			6				
ENNAEDH5207			7				
ENNAEDH5208			8				
ENNAEDH5209			9				
ENNAEDH5210			10				
ENNAEDH5600	NewNautilus H58 EVO dvoudílný (uzavřený)	52 x 52 x H58	0	1,93 až 2,44 podle tloušťky žebér	200	3,10 kg 0,108 m ³	0,097 (0,186 až 0,236 m ³ /m ²)
ENNAEDH5605			5				
ENNAEDH5606			6				
ENNAEDH5607			7				
ENNAEDH5608			8				
ENNAEDH5609			9				
ENNAEDH5610			10				

K výšce "H" a výšce nožek "l" je nutné přičíst ještě výšku žebér "d" = 0,8 cm u jednodílných prvků a 1,6 cm u dvoudílných prvků NAUTILUS.



Systémová ztracená bednění pro jednoosé odlehčené stropy

materiál: recyklovaný PP

GEOSOL® - modulární ztracené bednění pro odlehčené stropy

z keramických stropních nosníků

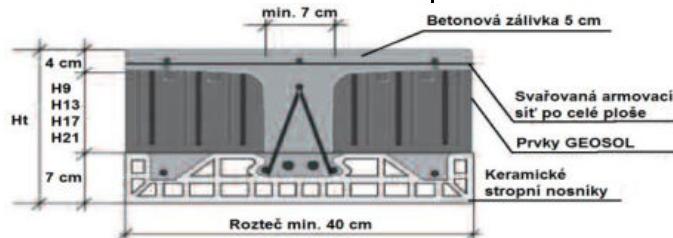
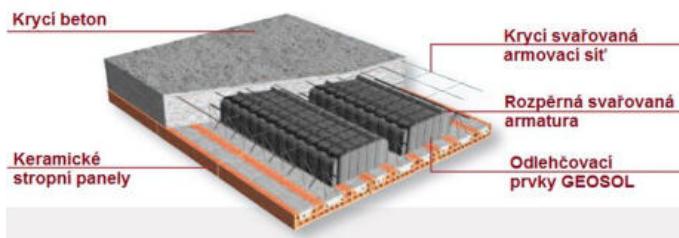
Prvky GEOSOL se vyskládají na keramické nosníky se zalitou příhradovou armaturou podle výpočtu statiky.



Objednací kód	Název výrobku	Délka x šířka x výška H (cm)	Výška stropní desky* (cm)	Hmotnost stropu** (kg/m²)	Balení (ks/paletu)	Rozteč stojek	Spotřeba betonu
EGEROSOL0009	GEOSOL H9	85 x 33 x H9	13 + H strop.	250 kg/m²	300	1,85 m	0,060 m³/m²
EGEROSOL0013	GEOSOL H13	85 x 33 x H13	17 + H strop.	275 kg/m²	300	1,80 m	0,070 m³/m²
EGEROSOL0017	GEOSOL H17	85 x 33 x H17	21 + H strop.	295 kg/m²	300	1,75 m	0,078 m³/m²
EGEROSOL0021	GEOSOL H21	85 x 33 x H21	25 + H strop	320 kg/m²	300	1,65 m	0,088 m³/m²

* Minimální výška keramického stropního nosníku (H strop.) je 7 cm.

** Hmotnost konstrukce stropu při výšce keramických stropních nosníků (H strop.) 7 cm.



AIRPLAST® - modulární ztracené bednění pro odlehčené stropy

z litého betonu s maximálním osovým rozponem 7,0 m

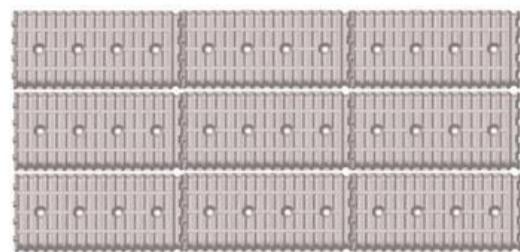
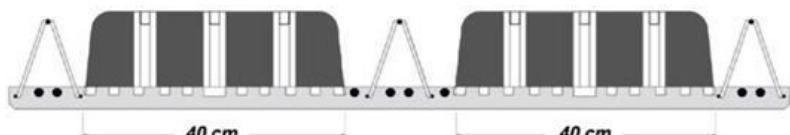
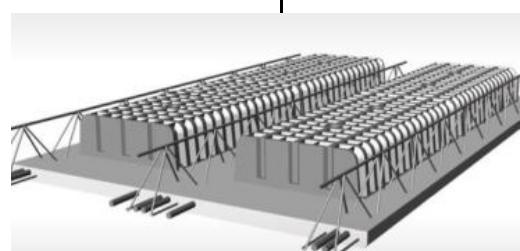
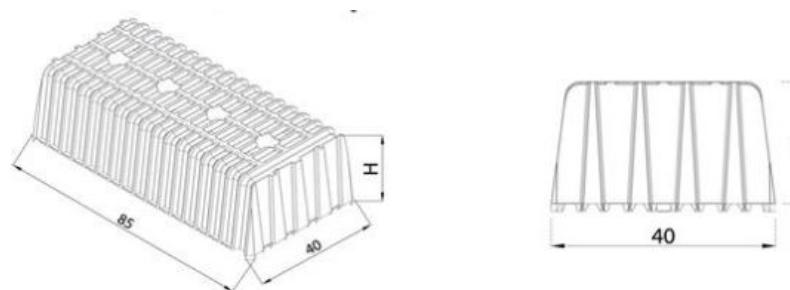
Prvky AIRPLAST se vyskládají na spodní betonovou desku se zálitými tažníky a příhradovou armaturou podle výpočtu statiky



Objednací kód	Název výrobku	Délka x šířka x výška H (cm)	Hmotnost stropu** (kg/m²)	Balení (ks/paletu)	Rozteč stojek	Spotřeba betonu
EAIRPLA0012	AIRPLAST H12	85 x 40 x H12	300	1,85 m	0,060 m³/m²	
EAIRPLA0016	AIRPLAST H16	85 x 40 x H16	320 - 390	300	1,80 m	0,070 m³/m²
EAIRPLA0020	AIRPLAST H20	85 x 40 x H20	kg/m²	300	1,75 m	0,078 m³/m²
EAIRPLA0024	AIRPLAST H24	85 x 40 x H24		300	1,65 m	0,088 m³/m²

* Minimální výška keramického stropního nosníku (H strop.) je 7 cm.

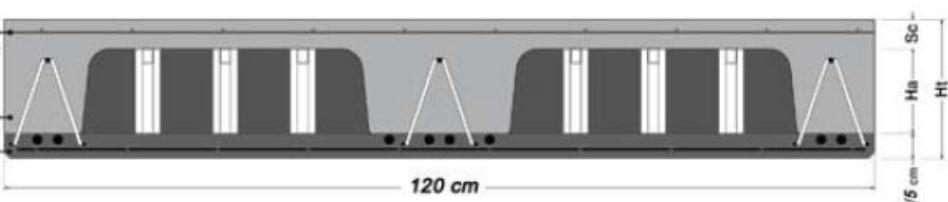
** Hmotnost konstrukce stropu při výšce keramických stropních nosníků (H strop.) 7 cm.



horní armovací síť

Horní vrstva betonu se zalitou příhradovou armaturou

spodní litá deska s armaturou



PŘÍSLUŠENSTVÍ BEDNÍCÍCH SYSTÉMŮ

Stavitelné ocelové stojky pro bednění litých stropů



Objednací kód	Stavitelná výška (cm)	Povrchová úprava	Nosnost (kg)	Jemné výškové nastavení	Hmotnost (kg)	Vnější/vnitřní trubka (mm)
stavitelné stojky třídy A podle DIN EN 1065 (1kN = 102 kg):						
A25 HPE P	151 - 250 cm	lakována	12 - 26 kN	páková matice	12,9	Ø 60/48,3
A25 HPE G	151 - 250 cm	g.zinkovaná	12 - 26 kN	páková matice	12,9	Ø 60/48,3
A30 DCN P	179 - 300 cm	lakována	10 - 26 kN	trubková matice s uchy	13,6	Ø 57/48,3
A30 DCN P	179 - 300 cm	g.zinkovaná	10 - 26 kN	trubková matice s uchy	13,6	Ø 57/48,3
A30 HPE P	179 - 300 cm	lakována	12 - 26 kN	páková matice	14,7	Ø 60/48,3
A30 HPE G	179 - 300 cm	g.zinkovaná	12 - 26 kN	páková matice	14,7	Ø 60/48,3
A35 DCN P	201 - 350 cm	lakována	8,6 - 26 kN	trubková matice s uchy	15,4	Ø 57/48,3
A35 DCN G	201 - 350 cm	g.zinkovaná	8,6 - 26 kN	trubková matice s uchy	15,4	Ø 57/48,3
A35 HPE P	201 - 350 cm	lakována	8,6 - 26 kN	páková matice	16,4	Ø 60/48,3
A35 HPE G	201 - 350 cm	g.zinkovaná	8,6 - 26 kN	páková matice	16,4	Ø 60/48,3
A40 DCN P	231 - 400 cm	lakována	7,5 - 23 kN	trubková matice s uchy	17,3	Ø 57/48,3
A40 DCN G	231 - 400 cm	g.zinkovaná	7,5 - 23 kN	trubková matice s uchy	17,3	Ø 57/48,3
A40 HPE P	231 - 400 cm	lakována	7,5 - 23 kN	páková matice	18,4	Ø 60/48,3
A40 HPE G	231 - 400 cm	g.zinkovaná	7,5 - 23 kN	páková matice	18,4	Ø 60/48,3
A40 HPE HG	231 - 400 cm	ž.zinkovaná	7,5 - 23 kN	páková matice	18,4	Ø 60/48,3
stavitelné stojky třídy B podle DIN EN 1065 (1kN = 102 kg):						
B30 DCN P	179 - 300 cm	lakována	13,3 - 30 kN	trubková matice s uchy	14,6	Ø 57/48,3
B30 DCN G	179 - 300 cm	g.zinkovaná	13,3 - 30 kN	trubková matice s uchy	14,6	Ø 57/48,3
B30 HPE P	179 - 300 cm	lakována	13,3 - 30 kN	páková matice	15,9	Ø 60/48,3
B30 HPE G	179 - 300 cm	g.zinkovaná	13,3 - 30 kN	páková matice	15,9	Ø 60/48,3
B35 DCN P	201 - 350 cm	lakována	11,4 - 30 kN	trubková matice s uchy	16,4	Ø 57/48,3
B35 DCN G	201 - 350 cm	g.zinkovaná	11,4 - 30 kN	trubková matice s uchy	16,4	Ø 57/48,3
B35 HPE P	201 - 350 cm	lakována	11,4 - 30 kN	páková matice	17,6	Ø 60/48,3
B35 HPE G	201 - 350 cm	g.zinkovaná	11,4 - 30 kN	páková matice	17,6	Ø 60/48,3
B35 HPE HG	201 - 350 cm	ž.zinkovaná	11,4 - 30 kN	páková matice	17,6	Ø 60/48,3
B40 DCN P	231 - 400 cm	lakována	10 - 30 kN	trubková matice s uchy	18,4	Ø 57/48,3
B40 DCN G	231 - 400 cm	g.zinkovaná	10 - 30 kN	trubková matice s uchy	18,4	Ø 57/48,3
B40 HPE P	231 - 400 cm	lakována	10 - 30 kN	páková matice	19,3	Ø 60/48,3
B40 HPE G	231 - 400 cm	g.zinkovaná	10 - 30 kN	páková matice	19,3	Ø 60/48,3
B40 HPE HG	231 - 400 cm	ž.zinkovaná	10 - 30 kN	páková matice	19,3	Ø 60/48,3
B45 DCN P	255 - 450 cm	lakována	8,9 - 30 kN	trubková matice s uchy	21,2	Ø 57/48,3
B45 DCN G	255 - 450 cm	g.zinkovaná	8,9 - 30 kN	trubková matice s uchy	21,2	Ø 57/48,3
B45 HPE P	255 - 450 cm	lakována	8,9 - 30 kN	páková matice	22,3	Ø 60/48,3
B45 HPE G	255 - 450 cm	g.zinkovaná	8,9 - 30 kN	páková matice	22,3	Ø 60/48,3
B45 HPE HG	255 - 450 cm	ž.zinkovaná	8,9 - 30 kN	páková matice	22,3	Ø 60/48,3
stavitelné stojky třídy C podle DIN EN 1065 (1kN = 102 kg):						
C35 HPE P	201 - 350 cm	lakována	20 - 35 kN	páková matice	20,5	Ø 76/63,5
C35 HPE G	201 - 350 cm	g.zinkovaná	20 - 35 kN	páková matice	20,5	Ø 76/63,5
C40 HPE P	231 - 400 cm	lakována	15 - 35 kN	páková matice	24,8	Ø 76/63,5
C40 HPE G	231 - 400 cm	g.zinkovaná	15 - 35 kN	páková matice	24,8	Ø 76/63,5
C40 HPE HG	231 - 400 cm	ž.zinkovaná	15 - 35 kN	páková matice	24,8	Ø 76/63,5
C45 HPE P	255 - 450 cm	lakována	13,3 - 35 kN	páková matice	26,5	Ø 76/63,5
C45 HPE G	255 - 450 cm	g.zinkovaná	13,3 - 35 kN	páková matice	26,5	Ø 76/63,5
C45 HPE HG	255 - 450 cm	ž.zinkovaná	13,3 - 35 kN	páková matice	26,5	Ø 76/63,5
C55 HPE P	301 - 550 cm	lakována	10,9 - 35 kN	páková matice	30,6	Ø 76/63,5
C55 HPE G	301 - 550 cm	g.zinkovaná	10,9 - 35 kN	páková matice	30,6	Ø 76/63,5
C55 HPE HG	301 - 550 cm	g.zinkovaná	10,9 - 35 kN	páková matice	30,6	Ø 76/63,5
stavitelné stojky třídy D podle DIN EN 1065 (1kN = 102 kg):						
C/35 HPE P	201 - 350 cm	lakována	20 - 35 kN	páková matice	20,5	Ø 76/63,5
C/D35 HPE G	201 - 350 cm	g.zinkovaná	20 - 35 kN	páková matice	20,5	Ø 76/63,5
D40 HPE P	231 - 400 cm	lakována	20 kN	páková matice	24,8	Ø 76/63,5
D40 HPE G	231 - 400 cm	g.zinkovaná	20 kN	páková matice	24,8	Ø 76/63,5
D40 HPE HG	231 - 400 cm	ž.zinkovaná	20 kN	páková matice	24,8	Ø 76/63,5
D45 HPE P	255 - 450 cm	lakována	20 kN	páková matice	28,0	Ø 76/63,5
D45 HPE G	255 - 450 cm	g.zinkovaná	20 kN	páková matice	28,0	Ø 76/63,5
D45 HPE HG	255 - 450 cm	ž.zinkovaná	20 kN	páková matice	28,0	Ø 76/63,5
D50 HPE P	281 - 500 cm	lakována	20 kN	páková matice	35,0	Ø 76/63,5
D50 HPE G	281 - 500 cm	g.zinkovaná	20 kN	páková matice	35,0	Ø 76/63,5
D50 HPE HG	281 - 500 cm	ž.zinkovaná	20 kN	páková matice	35,0	Ø 76/63,5
stavitelné stojky třídy E podle DIN EN 1065 (1kN = 102 kg):						
E35 HPE P	201 - 350 cm	lakována	30 kN	páková matice	21,6	Ø 76/63,5
E35 HPE G	201 - 350 cm	g.zinkovaná	30 kN	páková matice	21,6	Ø 76/63,5
E40 KPE P	231 - 400 cm	lakována	30 kN	páková matice	26,6	Ø 90/76
E40 KPE G	231 - 400 cm	g.zinkovaná	30 kN	páková matice	26,6	Ø 90/76
E40 KPE HG	231 - 400 cm	ž.zinkovaná	30 kN	páková matice	26,6	Ø 90/76
E45 KPE P	254 - 450 cm	lakována	30 kN	páková matice	31,4	Ø 90/76
E45 KPE G	254 - 450 cm	g.zinkovaná	30 kN	páková matice	31,4	Ø 90/76
E45 KPE HG	254 - 450 cm	ž.zinkovaná	30 kN	páková matice	31,4	Ø 90/76
trojnožkový stojan pro stojky						
CAVAZ0001		pozinkovaný stojan				