

**PŘEHLED ODVĚTRÁVACÍCH PODLAHOVÝCH SYSTÉMŮ,
PROFESIONÁLNÍHO ZAHRADNICTVÍ A PLASTOVÝCH DLAŽDIC**

CENY NA VYŽÁDÁNÍ.

**SYSTÉMY ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ NA ODVĚTRÁNÍ A ODVLHČENÍ PODLAH,
ODLEHČENÍ MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍ A IZOLACI MRAZÍREN**

materiál: recyklovaný PP

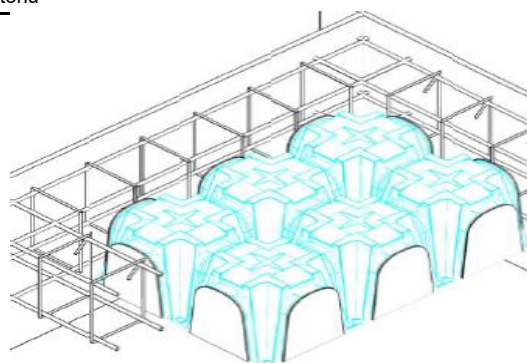
**MODULO a MULTIMODULO - ztracené bednění
na řízené odvětrání a odlehčení základů staveb**

Objednací kód	Název výrobku	Rozměry (š x d x v) (cm)	Světlá výška (cm)	Balení (ks/pal.)	1 paleta vystačí na plochu (m ²)	Spotřeba betonu (m ³ /m ²)
EMODUL05003	Modulo H 3	50 x 50 x 3	2,1	720	180,0	0,004
EMODUL05006	Modulo H 6	50 x 50 x 6	4,5	720	180,0	0,009
EMODUL05809	Modulo H 9	58 x 58 x 9	7,5	360	120,0	0,010
EMMDULO7113	MultiModulo H 13	71 x 71 x 13	8,0	300	150,0	0,028
EMMDULO7115	MultiModulo H 15	71 x 71 x 15	10,5	360	180,0	0,030
EMMDULO7117	MultiModulo H 17	71 x 71 x 17	13,0	300	150,0	0,032
EMMDULO7120	MultiModulo H 20	71 x 71 x 20	15,0	300	150,0	0,033
EMMDULO7125	MultiModulo H 25	71 x 71 x 25	20,0	300	150,0	0,036
EMMDULO7127	MultiModulo H 27	71 x 71 x 27	22,0	360	180,0	0,042
EMMDULO7130	MultiModulo H 30	71 x 71 x 30	26,0	300	150,0	0,045
EMMDULO7135	MultiModulo H 35	71 x 71 x 35	33,0	300	150,0	0,048
EMMDULO7140	MultiModulo H 40	71 x 71 x 40	36,0	240	120,0	0,050
EMODUL07145	Modulo H 45	71 x 71 x 45	36,0	300	150,0	0,064
EMODUL07150	Modulo H 50	71 x 71 x 50	41,0	200	100,0	0,080
EMODUL07155	Modulo H 55	71 x 71 x 55	46,0	200	100,0	0,073
EMODUL07160	Modulo H 60	71 x 71 x 60	51,0	200	100,0	0,085
EMODUL07165	Modulo H 65	71 x 71 x 65	56,0	200	100,0	0,087
EMODUL07170	Modulo H 70	71 x 71 x 70	61,0	200	100,0	0,090
EMOANEL0000	Vázací kroužky pro Modulo H60, H65 a H70 na fixaci noh proti možným posunům					cena za kus

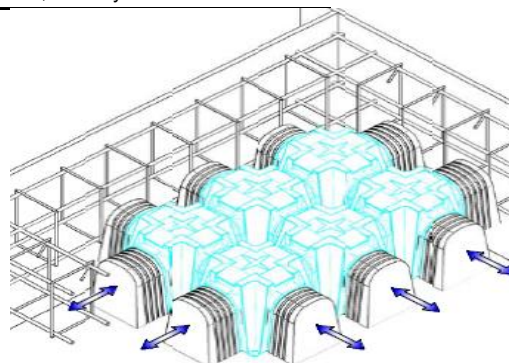
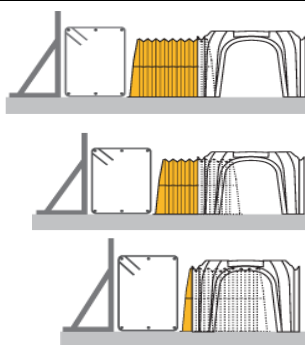
Poznámka: spotřebou betonu je míněna spotřeba na zalití pouze po vrcholek prvků, v závislosti na požadovaném zatížení podlahy se nalijí minimálně další 5 cm (zatížení 2 t/m²) - 6 cm (5 t/m²) - 8 cm (15 t/m²) - 10 cm (15 t/m²) - 15 cm (35 t/m²) atd.

Ploché koncové desky na uzavření bloků MODULO proti zatečení betonu

EMMFGET0013	Konc.deska MMD H13
EMMFGET0015	Konc.deska MMD H15
EMMFGET0017	Konc.deska MMD H17
EMMFGET0020	Konc.deska MMD H20
EMMFGET0025	Konc.deska MMD H25
EMMFGET0027	Konc.deska MMD H27
EMMFGET0030	Konc.deska MMD H30
EMMFGET0035	Konc.deska MMD H35
EMMFGET0040	Konc.deska MMD H40
EMOFGET0045	Konc.deska MD H45 CP
EMOFGET0050	Konc.deska MD H50 CP
EMOFGET0055	Konc.deska MD H55 CP
EMOFGET0060	Konc.deska MD H60 CP
EMOFGET0065	Konc.deska MD H65 CP
EMOFGET0070	Konc.deska MD H70 CP

**Výsuvné koncové desky na uzavření bloků MODULO proti zatečení betonu, max. vysunutí 25 - 32 cm**

EMMGBLO0013	Geoblock MMD H13
EMMGBLO0015	Geoblock MMD H15
EMMGBLO0017	Geoblock MMD H17
EMMGBLO0020	Geoblock MMD H20
EMMGBLO0025	Geoblock MMD H25
EMMGBLO0027	Geoblock MMD H27
EMMGBLO0030	Geoblock MMD H30
EMMGBLO0035	Geoblock MMD H35
EMMGBLO0040	Geoblock MMD H40
EMOGBLO0045	Geoblock H45
EMOGBLO0050	Geoblock H50
EMOGBLO0055	Geoblock H55
EMOGBLO0060	Geoblock H60
EMOGBLO0065	Geoblock H65
EMOGBLO0070	Geoblock H70



SYSTEM ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ NA ODLEHČENÍ MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍ A VÝSTAVBU AKUMULAČNÍCH NÁDRŽÍ

materiál: recyklovaný PP

Systém NEW ELEVATOR - ztracené bednění na odlehčení, úsporu nákladů a snížení množství betonu nebo recyklátu u masivních betonových podlah a zastropení nádrží

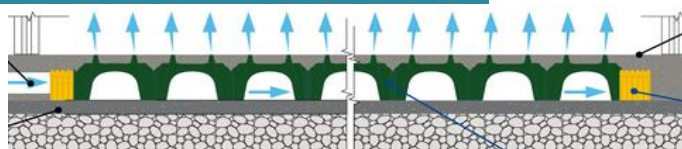


Objednací kód	Název výrobku	Rozměry (š x d x v) (cm)	Světlá výška (cm)	Balení (ks/pal.)	1 paleta vystačí na plochu (m ²)	Spotřeba betonu (m ³ /m ²)
EELVEN5858	ELEVATOR H 15	58 x 58 x 15	2,5	225	75,0	0,030
EELBASE5858	Podstavec pro ELEVATOR	58 x 58 x 8				0,001
Plastové lišty na zakrytí mezer po obvodu pole proti zatečení betonu:						
EELLIST0100	Krajová lišta LISTELLO	8 x 10 x 100				
Trubky PVC na nosné sloupky:						
EELTUBO0000	Trubka PVCØ125	(lze použít běžné KG nebo HT trubky DN125)				cena za 1,0 cm trubky

SYSTEM PRO PROVĚTRÁVANÉ PODLAHY KOMPOSTÁREN

materiál: recyklovaný PP

Systém BIOMODULO - ztracené bednění na provětrávání podlah kompostáren

s únosností podlahy max. 10 t/m²

Objednací kód	Název výrobku	Rozměry (š x d x v) (cm)	Světlá výška (cm)	Balení (ks/pal.)	1 paleta vystačí na plochu (m ²)	Spotřeba betonu (m ³ /m ²)
BMODULO5027	Biomodulo H 33	50 x 50 x 33	22,0	300	75,0	0,040
EMOFGET0027	Plochá koncová stěna BM	H27				
EMOGBLO0027	Výsuvný koncový blok BM	H27				

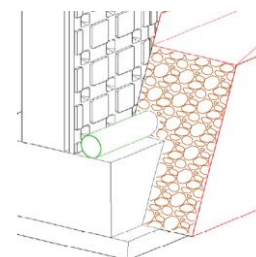
Aby zůstaly horní průduchy otevřené, zalévají se prvky Biomodulo betonovou vrstvou 33 cm po úroveň horních průduchů.



PANELY PRO INTENZIVNÍ VĚTRÁNÍ A ODVLHČENÍ ZÁKLADOVÝCH PASŮ A STĚN

materiál: recyklovaný PP

DEFENDER - izolační panely na intenzivní odvětrání vlhkosti ze základů staveb (díky světlé výšce 70 mm výrazně účinnější než nopové folie, odpovídá 50-80cm vrstvě drenážního štěrku)



Objednací kód	Název výrobku	Rozměry (š x d x v) (cm)	Světlá výška (cm)	Balení (ks/pal.)	1 paleta vystačí na plochu (m ²)	Tlaková odolnost (kg/m ²)	Tepelná propustnost (J/m)
EDEFEND8060	DEFENDER H7	79 x 59 x 7	7,0	220	103,5	6 000	80 - 100
Plastové krycí lišty DEFENDER proti vnikání nečistot:							
EMMFGET0025	Horní krycí lišta 30						
EMMFGET0035	Rohová krycí lišta 40						



PROFESIONÁLNÍ TRÁVNÍKY A VEGETAČNÍ STŘECHY

materiál: recyklovaný PP

DRAINROOF - plastové rohože na optimální hospodaření s vodou v trávnicích a zahradách, včetně "zelených střech"



Objednací kód	Název výrobku	Rozměry (š x d x v) (cm)	Zadržovací objem vody (l/m ²)	Balení (ks/pal.)	1 paleta vystačí na plochu (m ²)	Povolené zatížení (kg/m ²)	Hmotnost (kg/m ²)
FDRAINR5002	DRAINROOF H2,5	50 x 50 x 2,5	6	1440	360	3 200	4,0
FDRAINR5006	DRAINROOF H6,0	50 x 50 x 6	40	720	180	6 000	2,4



Na podklad nebo hydroizolaci se položí rohože, zasypou drtí, překryjí filtrační geotextilií a navrství se substrát podle hloubky kořenového systému, max. 110 cm.

COMPLETA - plastové rohože pro zelené střechy a záhony osázené suchomilnými sukulenty s ochranou proti přemokčení



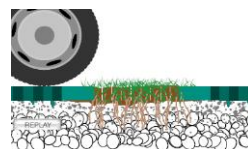
FCOMPLE5409	COMPLETA	54 x 54 x 9	20			2 000	4,0
-------------	----------	-------------	----	--	--	-------	-----

PLASTOVÉ ZATRAVŇOVACÍ A STABILIZAČNÍ DLAŽDICE

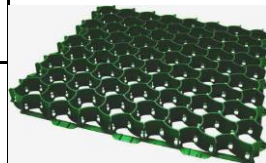
SALVAVERDE - plastové drenážní dlaždice pro střední zátížení

(např. parkoviště a cesty pro osobní vozidla s velkou frekvencí)

materiál: UV stabilizovaný HDPE



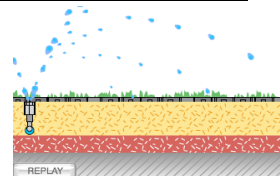
Objednací kód	Název výrobku	Rozměry (š x d x v) (cm)	Barva	Použití	Maximální zátížení (t/m ²)	Hmotnost (kg/m ²)	
FSALVVN5050 z	Dlaždice SALVAVERDE A	50 x 50 x 4	zelená	do travnatých ploch šterkové cesty	350	4,0	
FSALVVN5050 š	Dlaždice SALVAVERDE A	50 x 50 x 4	šedá		350	4,0	
FSATABI0000 b	Signální krytky SALVAVERDE A		bílá				cena za ks
FSATABI0000 ž	Signální krytky SALVAVERDE A		žlutá				cena za ks
FSATABI0000 m	Signální krytky SALVAVERDE A		modrá			cena za ks	
FSBLVVE5858 z	Dlaždice SALVAVERDE B	58 x 58 x 4	zelená	do travnatých ploch šterkové cesty	350	3,9	
FSBLVVE5858 š	Dlaždice SALVAVERDE B	58 x 58 x 4	šedá		350	3,9	
FSBTABI0000 b	Signální krytky SALVAVERDE B		bílá				cena za ks
FSBTABI0000 ž	Signální krytky SALVAVERDE B		žlutá				cena za ks
FASBTABI000 m	Signální krytky SALVAVERDE B		modrá			cena za ks	



GEOFLOOR - plastové drenážní dlaždice pro lehké zátížení s pokládkou na hotový trávník po posečení nebo po osázení

(např. parkoviště a cesty pro osobní vozidla u RD s malou frekvencí)

materiál: UV stabilizovaný LDPE

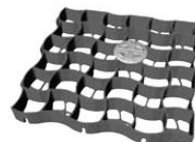


FGEOFLO5024	Dlaždice GEOFLOOR	50 x 50 x 2,4	šedočerná	na osázené trávníky	100	4,0
-------------	-------------------	---------------	-----------	---------------------	-----	-----

RUNFLOOR® - plastové drenážní dlaždice pro vysoké zátížení

(např. veřejné příjezdové cesty, dostihová závodiště, sportovní letiště, heliporty atd.)

materiál: UV stabilizovaný HDPE



FRUNFF35858	Dlaždice RUNFLOOR F03	58 x 58 x 3	černá	veřejné příjezdové cesty, dostihová závodiště, sportovní letiště, heliporty atd.	SLW60+	3,8
FRUNFF45858	Dlaždice RUNFLOOR F04	40,8 x 40,8 x 4			SLW60+	4,5
FRUNFF55858	Dlaždice RUNFLOOR F05	40,8 x 40,8 x 5			SLW60+	6,0
FRUNFS54040	Dlaždice RUNFLOOR S05	40,8 x 40,8 x 5			SLW60+	7,2
FRUNFV35858	Dlaždice RUNFLOOR F03	58 x 58 x 3	zelená	dtto	SLW60+	3,8
FRUNFV45858	Dlaždice RUNFLOOR F04	40,8 x 40,8 x 4			SLW60+	4,5
FRUNFV55858	Dlaždice RUNFLOOR F05	40,8 x 40,8 x 5			SLW60+	6,0
FRUNFPB0090	Signální krytky RUNFLOOR					
FRUNFPG0090	Signální krytky RUNFLOOR		bílá žlutá			cena za ks



GEOGRAVEL® - plastové drenážní mřížky na stabilizaci terénu proti sesuvům, vyšlapávání a vyjždění kolejí

(např. pískové příjezdové cesty, kurty, hřiště, pochozí trávníky, svahy atd.)

materiál: vysokopevnostní HDPE



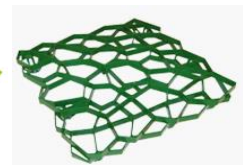
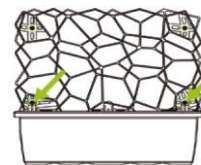
FGRAVBV5858	Mřížky GEOGRAVEL	58 x 58 x 3	šedobílá	permeabilita 61%	400	2,7
-------------	------------------	-------------	----------	------------------	-----	-----

PLASTOVÉ PANELE PRO "ZELENÉ FASÁDY"

WALL-Y - mřížkové panely pro popínavé rostliny

(obzvláště vhodné pro popínavé dřeviny i letničky s ovíjivými stvoly i úpony, méně vhodné pro dřeviny s přičepivými kořínky - břečtan - a přísavníky)

materiál: HDPE



Objednací kód	Název výrobku	Rozměry (š x d x v) (cm)	Barva	Odstup od stěny (cm)	Vzájemné spojování panelů	Upevňovací otvory pro vruty	Hmotnost (kg/ks)
FWLYGVE5858	Mřížkový panel WALL-Y	58 x 58 x 7,5	zelená	2,5	překrytím	4 x Ø10mm	1,5
FWLYGBI5858	Mřížkový panel WALL-Y	58 x 58 x 7,5	bílá	2,5	překrytím	4 x Ø10mm	1,5
FWLYVVE0020	Truhlík pro WALL-Y	22 x 58 x 20	zelená				cena za ks
FWLYVBI0020	Truhlík pro WALL-Y	22 x 58 x 20	bílá				cena za ks



PLASTOVÉ DRENÁŽNÍ DLAŽBY PRO DOČASNOU I TRVALOU INSTALACI

PLASTONELLA® - vodopropustné dlaždice s pokládkou na trávnik, beton, asfalt, zpevněné i nezpevněné plochy

(vhodné pro zahradní akce, sport, sprchy, kempy, bazény, na balkony atd.)

materiál: UV stabilizovaný PP

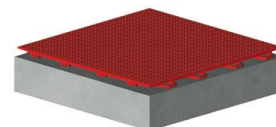


Objednací kód	Název výrobku	Rozměry (š x d x v) (cm)	Barva	Balení (ks/pal.)	Povolené zatížení (t/m ²)	Hmotnost (kg/m ²)
FPLASRO4040	Dlaždice PLASTONELLA	40,8 x 40,8 x 5	terakota	270	3,0	8,4
FPLASGR4040	Dlaždice PLASTONELLA	40,8 x 40,8 x 5	světle šedá	270	3,0	8,4
FPLASVE4040	Dlaždice PLASTONELLA	40,8 x 40,8 x 5	tmavě zelená	270	3,0	8,4
FPLASPI0050	Podstavce PLASTONELLA - roznáší tlak na nezpevněný podklad a zlepšují odvod vody					cena za ks

GRIPPER® - vodopropustné dlaždice pro sportovní povrchy se snadnou instalací, demontáží i údržbou, účinný odvod vlhkosti

(vhodné pro míčové sporty, tenis, gymnastiku, veřejné i domácí cvičení)

materiál: vysokopevnostní UV stabilizovaný PP



Objednací kód	Název výrobku	Rozměry (š x d x v) (cm)	Barva	Pevnost v ohybu	Odolnost proti průrazu	Odolnost proti nárazům	Hmotnost (kg/m ²)
FGRIPPX2525 + kód barvy RAL	Dlaždice GRIPPER SPORT - vnitřní	25 x 25 x 1 (16 ks/m ²)	modrá RAL 5010 modrá RAL 5012 zelená RAL 6002 oranžová RAL 2009 červená RAL 3016 fialová RAL 4008 šedá RAL 9022 černá RAL 9011	550 N podle EN ISO 10545- 4: 2000	600 kN/m ² UNI 9730-3	UNI 1344 URSV = 49	3,7
FGRIPPX3030 + kód barvy RAL	Dlaždice GRIPPER TENNIS - venkovní	30,5 x 30,5 x 3,05 (10,75 ks/m ²)	modrá RAL 5010 modrá RAL 5012 zelená RAL 6002 oranžová RAL 2009 červená RAL 3016 fialová RAL 4008 šedá RAL 9022 černá RAL 9011	490 N podle EN ISO 10545- 4: 2000	530 kN/m ² UNI 9730-3	UNI 1344 URSV = 49	3,6
FGRIPPX3333 + kód barvy RAL	Dlaždice GRIPPER SPORT - venkovní	25 x 25 x 1 (16 ks/m ²)	modrá RAL 5010 modrá RAL 5012 zelená RAL 6002 oranžová RAL 2009 červená RAL 3016 fialová RAL 4008 šedá RAL 9022 černá RAL 9011	410 N podle EN ISO 10545- 4: 2000	444 kN/m ² UNI 9730-3	UNI 1344 URSV = 49	2,9

Tepelná dilatace dlaždic GRIPPER je 0,15 mmm/m/°C



PLASTOVÉ ROŠTY NA ZPEVNĚNÍ KRAJNIC SILNIC A CEST

GRIGLIONE® - plastové rohože na zpevnění krajnic vozovek

(pokládají se volně na nezpevněné krajnice podél komunikací)

materiál: recyklovaný PP



Objednací kód	Název výrobku	Rozměry (š x d x v) (cm)	Barva	Použití	Povolené zatížení (t/m ²)	Hmotnost (kg/m ²)
FGRIGLI8040	Rohož GRIGLIONE	40 x 730 x 8	černá	zpevnění krajnic	3	3,0