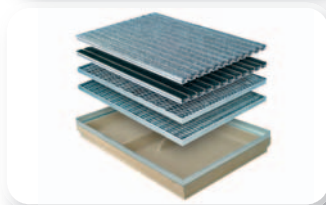


Stavební prvky

Ceník 2/2013



» » » *Odvodňovací
žlaby*



» » » *Rohožky*



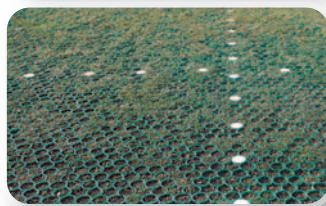
» » » *Bodové
vpustě*



» » » *Anglické
dvorky*



» » » *Sklepní
okna*



» » » *Zatrávňovací
tvárnice*



» » » *Podzemní
nádrže*

OBSAH:

strana



■ Odvodňovací žlaby

MEAEASY 100

3

SELF LINE 100

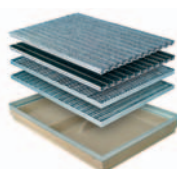
4

SELF LINE 150

6

TL 1000

7



■ Rohožky

Rohožky do hliníkového rámu

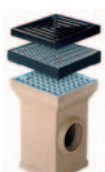
11

Rohožky s vanou z vyztuženého sklolaminátu

12

Rohožky s vanou z polymerbetonu

14



■ Bodové vpustě

Bodové dvorní vpustě z polymerbetonu

16



■ Sklepní světlíky

MULTINORM

17

MEAMAX

21

MEA DWD Vodotěsné světlíky

23

MEA Větrací šachta Standard

26



■ Sklepní okna

MEALON E5 – vyklápěcí

28

MEALON ISO 14 – vyklápěcí

29

MEALON ISO 24 – vyklápěcí

29

MEALON Standard – otevíravě-vyklápěcí

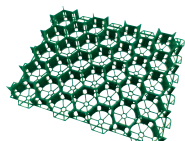
30

MEALON Komfort – otevíravě-vyklápěcí

31

MEALON Příslušenství – Děrovaná mříž

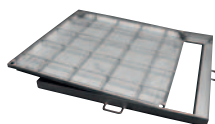
32



■ Zatravňovací tvárnice

PRATO

33



■ Ocelové poklopy

Poklopy pro zabetonování RONN SD

34

Zadlažďovací poklopy RONN XP

35



■ Vsakovací bloky

RONN Blok

36

RONN Tunel

37



■ Nádrže na dešťovou vodu

Nadzemní nádrže

38

Podzemní nádrže

39

Uvedené ceny jsou bez DPH

Žlaby z polyesteru vyztuženého skelnými vlákny včetně roštů

A15

Světlná šířka 100 mm, celková šířka 134 mm. Bez spádu dna.
Pojezdový žlab, včetně můstkového roštu A15 kN.



Žlab bez spádu - Standard

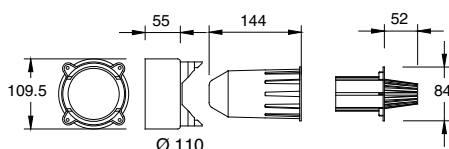
Popis	Délka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN- kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/ paleta	Cena bez DPH
Žlab s ocel. můstkovým rostem A15 ¹⁾	1000	94	141687	024850	2,50	70	345,00

¹⁾ Žlaby s předformovaným odtokem do dna DN 110.

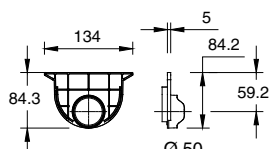
Príslušenství



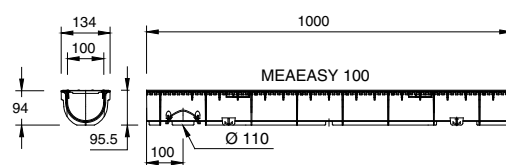
Popis	Materiál	Obj. č. 010...	EAN- kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/ paleta	Cena bez DPH
Svislé odtokové hrdlo DN100	PP	141500	020234	0,08	10 / 240	44,00
Sifon + sítko	PP	145060	024874	0,09	10 / 240	81,00
Odtoková sada – svislé odtokové hrdlo DN100, sifon + sítko	PP	145062	024904	0,17	10 / 240	99,00
Odtoková sada – svislé odtokové hrdlo DN100, 2x čelo plné	PP	145066	275986	0,20	10 / 240	113,00
Čelní stěna plná s předformovaným odtokem DN50	PP	141920	024867	0,06	10 / 240	42,00



Odtoková sada



Čelní stěna plná
s předformovaným odtokem DN50



MEAEASY 100

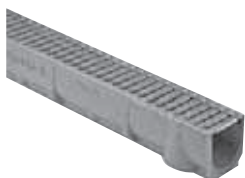
Polymerbetonové pojezdové žlaby včetně roštů

A15 B125

Stavební výška 55-110 mm, celková šířka 130 mm.

Pojízdné žlaby, včetně roštů můstkových A15 kN nebo litinových B125 kN

Žlaby a vpustě



S ocelovým můstkovým roštem A15 kN

Popis	Délka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
SELF LINE 100/110 žlab s roštem ¹⁾	1000	110	150121	231579	8,50	48	650,00
SELF LINE 100/110 žlab s roštem	500	110	150123	232903	4,30	96	454,00
SELF LINE 100/80 žlab s roštem ¹⁾	1000	78	150763	231210	6,70	60	480,00
SELF LINE 100/55 žlab s roštem ²⁾	1000	55	150791		6,00	60	470,00

¹⁾ Žlaby s předformovaným odtokem do dna DN 110.

²⁾ Žlaby s předformovaným odtokem do dna DN 75.



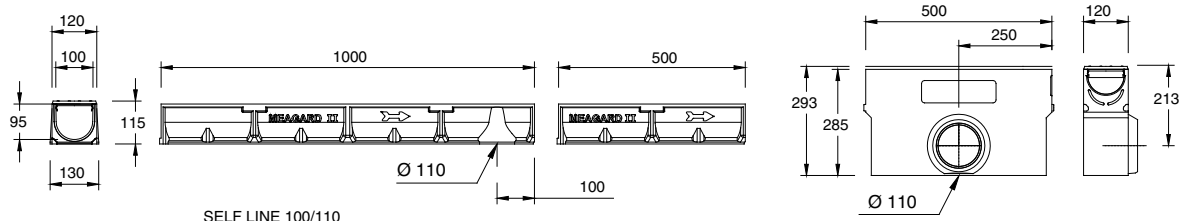
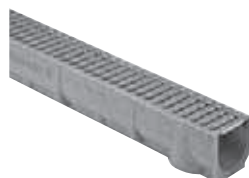
SELF LINE 100 vpust'	500	288	150137	231586	13,30	10	2361,00
----------------------	-----	-----	--------	--------	-------	----	---------

S nerezovým můstkovým roštem A15 kN

Popis	Délka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
SELF LINE 100/110 žlab s roštem ¹⁾	1000	110	150115	269428	8,20	48	1907,00
SELF LINE 100/110 žlab s roštem	500	110	150117	269435	4,30	96	1066,00

¹⁾ Žlaby s předformovaným odtokem do dna DN 110.

SELF LINE 100 vpust'	500	288	150119	269442	13,30	10	3010,00
----------------------	-----	-----	--------	--------	-------	----	---------



Polymerbetonové pojezdové žlaby včetně roštů

A15 B125

Stavební výška 55-110 mm, celková šířka 130 mm.

Pojízdné žlaby, včetně roštů můstkových A15 kN nebo litinových B125 kN



S ocelovým mřížkovým roštěm 30/10 mm

Popis	Délka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
SELF LINE 100/110 žlab s roštěm ¹⁾	1000	110	150129	232932	10,30	42	1714,00
SELF LINE 100/110 žlab s roštěm	500	110	150131	232972	5,20	48	1031,00

¹⁾ Žlaby s předformovaným odtokem do dna DN 110.

SELF LINE 100 vpust'	500	288	150141	2267011	14,00	10	2930,00
----------------------	-----	-----	--------	---------	-------	----	---------



S litinovým můstkovým roštěm B125 kN

Popis	Délka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
SELF LINE 100/110 žlab s roštěm ¹⁾	1000	115	150125	232910	11,40	42	1265,00
SELF LINE 100/110 žlab s roštěm	500	115	150127	232927	6,00	84	1204,00
SELF LINE 100/80 žlab s roštěm ²⁾	1000	81	150769	273401	9,30	60	1217,00

¹⁾ Žlaby s předformovaným odtokem do dna DN 110.

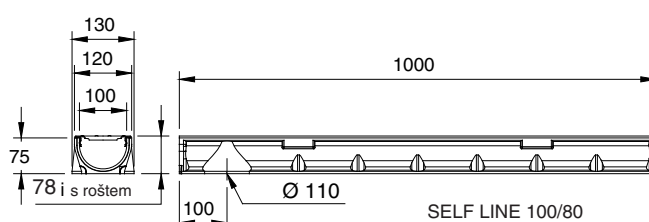
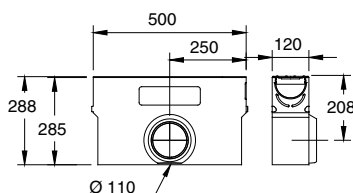
²⁾ Žlaby s předformovaným odtokem do dna DN 75.

SELF LINE 100 vpust'	500	293	150139	267004	14,00	10	2361,00
----------------------	-----	-----	--------	--------	-------	----	---------

Příslušenství



Popis	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
SELF LINE 100 čelní stěna plná	150191	267530	0,10		60,00
SELF LINE 100/110 čelo s nátrubkem DN110	150193	267547	0,10		120,00
SELF LINE 100/80 čelo s nátrubkem DN110	150195	267554	0,10		120,00
SELF LINE 100 odtok. sada - hrdlo DN 110, sifon + sítko	150730	027677	17,00		170,00



Polymerbetonové pojezdové žlaby

A15 B125 C250

Stavební výška 153-155 mm.

Světlá šířka 150 mm, celková šířka 204 mm.

Pojízdné žlaby, včetně roštů můstkových A15 kN nebo litinových B125 kN a C250 kN



Žlab

Popis	Délka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
SELF LINE 150/150 ¹⁾	1000	150	150570	037072	13,50	40	1315,00

¹⁾ Žlaby s předformovaným odtokem do dna DN 110.

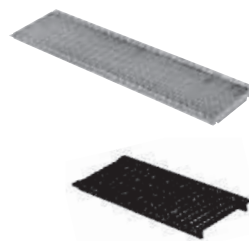
Příslušenství

Čelní stěny



Popis	Materiál	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
SELF LINE 150 čelní stěna plná	Polymer beton	150576	037102	1,20	1	682,00
SELF LINE 150 čelo s nátrubkem	Polymer beton	150578	037119	0,80	1	457,00

Rošty

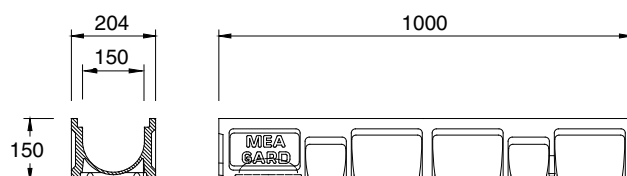


Pro zatížení A15 – C250 kN

Popis	Materiál	Délka mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Otvory cm ² /m	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Mřížkový rošt 30/10 A15	ocel pozink.	1000	150580	037126	1420	4,50	1	905,00
Litinový můstkový rošt B125	litina	500	150584	037140	630	5,30	1	642,00
Litinový můstkový rošt C250	litina	500	150585	265628	630	6,25	1	741,00

Aretace

Popis	Materiál	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Aretace pro mřížkové rošty	ocel pozink.	150588	037164	0,30	1	145,00
Aretace pro litinové rošty	ocel pozink.	153159	046715	0,20	1	134,00



Polymerbetonové žlaby bez ocelových hran

A15 C250

Světlá šířka 100 mm, celková šířka 130 mm. Se spádem dna 0,5%.

S těsnící spojovací drážkou. Pro zátěžové třídy A15 – C250 kN podle ČSN EN 1433.

Zátěžové třídy jsou doporučeny při zabudování podle instalačních podmínek.

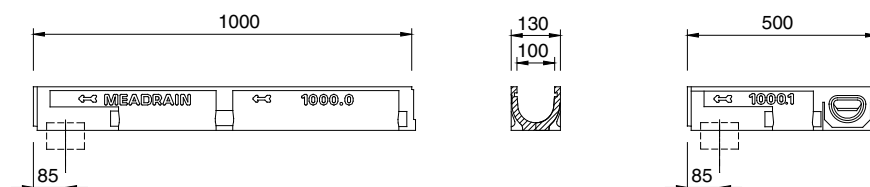
Žlaby se spádem 0,5%



Popis	Délka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
TL 1001	1000	115-120	712504	268667	11,80	44	978,00
TL 1002	1000	120-125	712505	268674	12,20	44	978,00
TL 1003	1000	125-130	712506	268681	12,60	44	978,00
TL 1004	1000	130-135	712507	268698	13,10	44	978,00
TL 1005 ¹⁾	1000	135-140	712508	268704	13,30	44	978,00
TL 1005/A ²⁾	1000	135-140	712509	268711	13,30	30	1354,00
TL 1006	1000	140-145	712513	268759	13,40	33	978,00
TL 1007	1000	145-150	712514	268766	13,80	33	978,00
TL 1008	1000	150-155	712515	268773	14,20	33	978,00
TL 1009	1000	155-160	712516	268780	14,60	33	978,00
TL 1010 ¹⁾	1000	160-165	712517	268797	15,10	33	978,00
TL 1010/A ²⁾	1000	160-165	712518	269206	15,10	30	1544,00
TL 1011	1000	165-170	712522	269244	15,30	33	1077,00
TL 1012	1000	170-175	712523	269251	15,70	33	1077,00
TL 1013	1000	175-180	712524	269268	16,10	33	1077,00
TL 1014	1000	180-185	712525	269275	16,50	33	1077,00
TL 1015 ¹⁾	1000	185-190	712526	269282	17,00	33	1077,00
TL 1015/A ²⁾	1000	185-190	712527	269299	17,00	30	1118,00
TL 1016	1000	190-195	712531	269336	17,70	33	1077,00
TL 1017	1000	195-200	712532	269343	18,10	33	1077,00
TL 1018	1000	200-205	712533	269350	18,50	33	1077,00
TL 1019	1000	205-210	712534	269367	18,90	33	1077,00
TL 1020 ¹⁾	1000	210-215	712535	269374	19,50	22	1077,00
TL 1020/A ²⁾	1000	210-215	712536	269381	19,50	30	1632,00

1) Žlaby s předformovaným odtokem do dna DN110 nebo s možností napojení na vpust

2) Žlaby s integrovaným nátrubkem ve dně DN110 a těsnícím kroužkem



TL 1000

Polymerbetonové žlaby bez ocelových hran

A15 C250

Světlá šířka 100 mm, celková šířka 130 mm. Se spádem dna 0,5%.
S těsnicí spojovací drážkou. Pro zátěžové třídy A15 – C250 kN podle ČSN EN 1433.
Zátěžové třídy jsou doporučené při zabudování podle instalačních podmínek.

Žlaby bez spádu



Popis	Délka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
TL 1000.0 ¹⁾	1000	115	712501	268636	11,50	44	978,00
TL 1000.0/A ²⁾	1000	115	712502	268643	11,50	30	1281,00
TL 1000.1 ^{1) 3)}	500	115	712503	268650	6,00	44	873,00
TL 1005.0 ¹⁾	1000	140	712510	268728	13,50	44	978,00
TL 1005.0/A ²⁾	1000	140	712511	268735	13,50	30	1327,00
TL 1005.1 ^{1) 3)}	500	140	712512	268742	7,50	44	872,00
TL 1010.0 ¹⁾	1000	165	712519	269213	15,20	33	978,00
TL 1010.0/A ²⁾	1000	165	712520	269220	15,20	30	1109,00
TL 1010.1 ^{1) 3)}	500	165	712521	269237	9,00	44	903,00
TL 1015.0 ¹⁾	1000	190	712528	269305	17,50	33	1077,00
TL 1015.0/A ²⁾	1000	190	712529	269312	17,50	30	1169,00
TL 1015.1 ^{1) 3)}	500	190	712530	269329	10,50	44	934,00
TL 1020.0 ¹⁾	1000	215	712537	269398	19,70	22	1077,00
TL 1020.0/A ²⁾	1000	215	712538	269404	19,70	30	1608,00
TL 1020.1 ^{1) 3)}	500	215	712539	269411	10,50	44	949,00

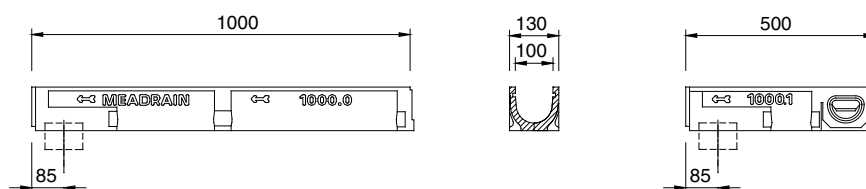
1) Žlaby s předformovaným odtokem do dna DN110 nebo s možností napojení na vpust

2) Žlaby s integrovaným nátrubkem ve dně DN110 a těsnícím kroužkem

3) S možností bočního napojení

Přechodové žlaby

Popis	Délka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
TL 1000-5	1000	115-140	712553	265550	12,6	44	1017,00
TL 1005-10	1000	140-165	712554	265567	14,3	44	1116,00
TL 1010-15	1000	165-190	712555	265574	16,1	44	1136,00
TL 1015-20	1000	190-215	712556	265581	18,6	44	1215,00



TL 1000



Vpust s kalovým košem z PE-HD

Popis	Délka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
TL 1000 vpust	500	580	712557	265857	28,00	10	2558,00

Čelní stěny



Popis	materiál	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Čelní stěna plná	pozink. ocel	712558	271704	1,30	10	175,00
Čelní stěna s nátrubkem DN110 pro žlab TL1000	polymer beton	712559	271711	0,60	6	597,00
Čelní stěna s nátrubkem DN110 pro žlab TL1005	polymer beton	712560	271728	0,70	6	609,00
Čelní stěna s nátrubkem DN110 pro žlab TL1010	polymer beton	712561	271735	0,80	6	612,00
Čelní stěna s nátrubkem DN110 pro žlab TL1015	polymer beton	712562	271742	1,00	6	603,00
Čelní stěna s nátrubkem DN110 pro žlab TL1020	polymer beton	712563	271759	1,30	6	609,00

TL 1000 MINI

Žlaby se sníženou stavební výškou 60 mm, bez spádu

Světlá šířka 100 mm, celková šířka 130 mm.

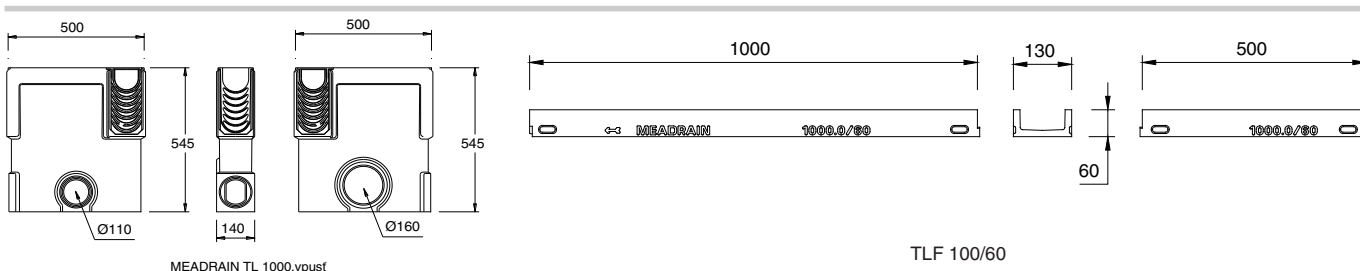
S těsnící spojovací drážkou. Pro zátěžové třídy A15 – C250 kN podle ČSN EN 1433.

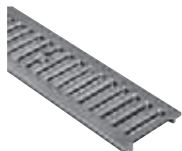
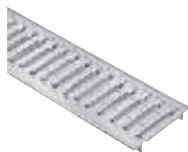
Zátěžové třídy jsou doporučeny při zabudování podle instalačních podmínek.

Žlaby bez spádu

Popis	Délka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
TLF 1000.0 ¹⁾	1000	60	712566	273425	6,90	35	902,00
TLF 1000.1	500	60	712568	373432	3,45	70	791,00

1) Žlaby s předformovaným odtokem do dna DN110 nebo s možností napojení na vpust





Pro zatížení A15 – C250 kN

Popis	Materiál	Délka mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Otvory Øcm² /m	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Můstkový rošt A15 oka 10/85	ocel pozink	1000	150410	021330	280	2,20	400	314,00
Můstkový rošt A15 oka 10/85	ocel pozink	500	150415	021347	280	1,10	400	185,00

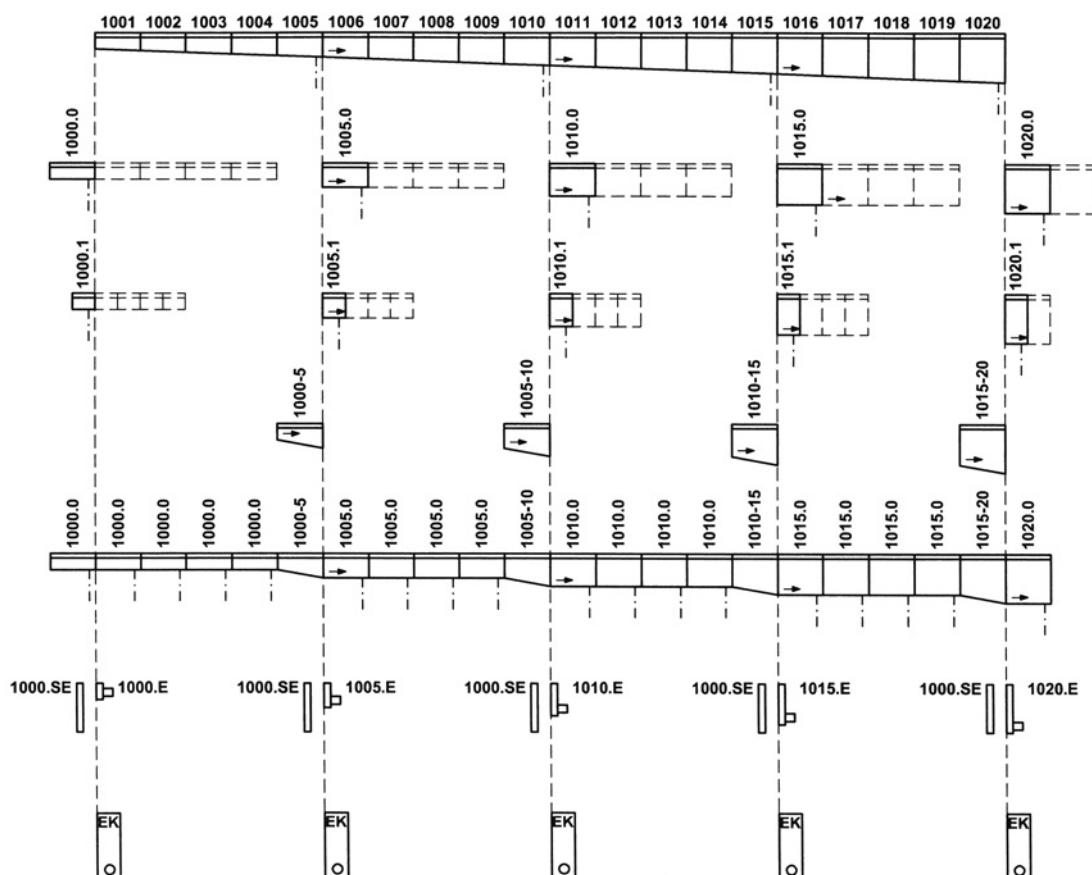
Můstkový rošt C250 oka 14/85	litina	500	150450	021354	480	3,60	400	445,00
------------------------------	--------	-----	--------	--------	-----	------	-----	--------

Aretace

Popis	Materiál	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Aretace pro rošty TL1000 (1 ks / 0,5 m)*	ocel pozink	150999		0,10	1	26,00

* Aretace pro žlaby MINI – IK 47 154523

Kladečské schema TL 1000



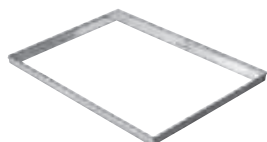
⋮ = Předformace nebo vrtání pro svislé napojení trubky

□ = utěsněné zabudované hrdlo HDPE

Rohožky

Samostatné rámy a rohožky

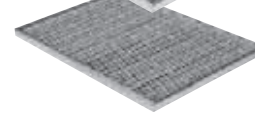
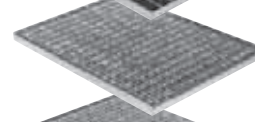
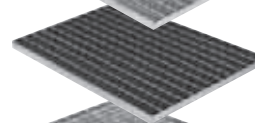
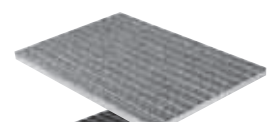
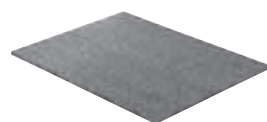
Samostatný hliníkový rám pro zabetonování 25x25x3 mm



Popis	Délka mm	Šířka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Hliníkový rám ¹⁾	600	400	25	185030	120408	0,70	100	974,00
	750	500	25	185063	120545	1,00	135	1176,00
	900	600	25	185110	120484	1,10	90	1270,00
	1000	600	25	185075	120491	1,20	90	1327,00

1) vnější rozměr, vnitřní -5 mm

Rohožky



Popis	Délka mm	Šířka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Kokosová vlákna s PVC podkladem ²⁾	600	400	22	183025	120262	1,90	1	451,00
	750	500	22	183050	120552	2,90	1	619,00
	900	600	22	183065	120309	3,70	1	825,00
	1000	600	22	183085	120323	4,20	1	902,00
Pryžová rohožka s uzavřeným dnem ^{2) 3)}	600	400	22	186027	120354	2,70	1	444,00
	750	500	22	186046	120569	5,50	1	2199,00
	900	600	22	186107	120460	5,70	1	1383,00
	1000	600	22	186072	120422	8,60	1	2084,00
	1500	1000	22	186090	120446	22,20	1	3373,00
	1500	1000	22	186092	120453	22,20	1	3739,00
Šedá plst' ²⁾ v hliníkových profilech	600	400	22	190066	120507	2,23	1	3970,00
	750	500	22	190068	120514	4,00	1	6063,00
Černá pryž v hliníkových profilech ²⁾	600	400	22	190080	120521	3,83	1	4607,00
	750	500	22	190082	120538	6,70	1	7294,00
Mřížkový ocelový rošt 30/10 mm ²⁾	600	400	22	190052	021101	4,00	1	766,00
	750	500	22	190064	021125	6,60	1	795,00
Ocelový rošt tahokov ²⁾	600	400	22	190050	021095	3,60	1	641,00
	750	500	22	190060	021118	5,40	1	748,00

2) přesné rozměry = rámeček -15 mm

3) upozornění, pryž může časem degradovat, jedná se o přírodní produkt

Rohožky

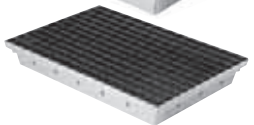
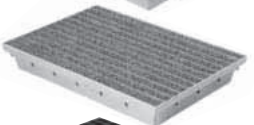
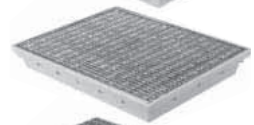
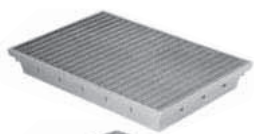
Vany z vyztuženého sklolaminátu s rošty

Vany jsou vybaveny odtokem ve dně průměr DN70.

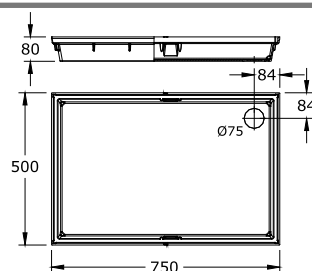
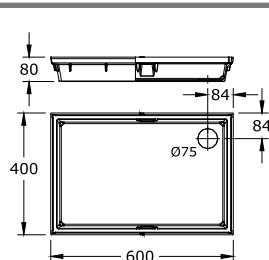
Vany s rohožkou



Popis	Délka mm	Šířka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Samostatná vana bez roštu	600	400	80	190041	021262	3,00	1	685,00
	750	500	80	190040	021088	3,50	1	1084,00



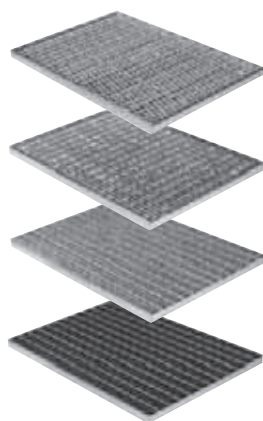
Vana s ocelovým roštem tahokov	600	400	80	190012	021002	5,30	20	1530,00
	750	500	80	190022	021033	8,70	20	1890,00
Vana s ocelovým mřížkovým roštem 30/10	600	400	80	190016	021019	6,20	20	1666,00
	750	500	80	190026	021026	10,20	20	2450,00
Vana s žebry šedá plst v hliníkových profilech	600	400	80	190032	035696	5,30	20	4586,00
	750	500	80	190036	035719	7,50	20	6859,00
Vana s pryžovými žebry v hliníkových profilech	600	400	80	190042	035702	6,90	20	5496,00
	750	500	80	190046	035726	10,20	20	8232,00



Rohožky

Příslušenství pro rohožky z vyztuženého sklolaminátu

Samostatné rohožky



Popis	Délka mm	Šířka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Ocelový rošt tahokov ²⁾	600	400	22	190050	021095	3,60	1	641,00
	750	500	22	190060	021118	5,40	1	748,00
Ocelový mřížkový rošt 30/10 ²⁾	600	400	22	190052	021101	3,90	1	766,00
	750	500	22	190064	021125	6,60	1	795,00
Rohožka šedá plst' v hliníkových profilech ²⁾	600	400	22	190066	120507	2,20	1	3970,00
	750	500	22	190068	120514	4,00	1	6063,00
Rohožka s pryžovými žebry v hliníkových profilech ²⁾	600	400	22	190080	120521	3,80	1	4607,00
	750	500	22	190082	120538	6,70	1	7294,00

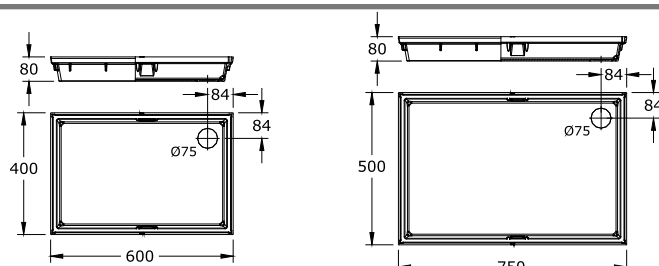
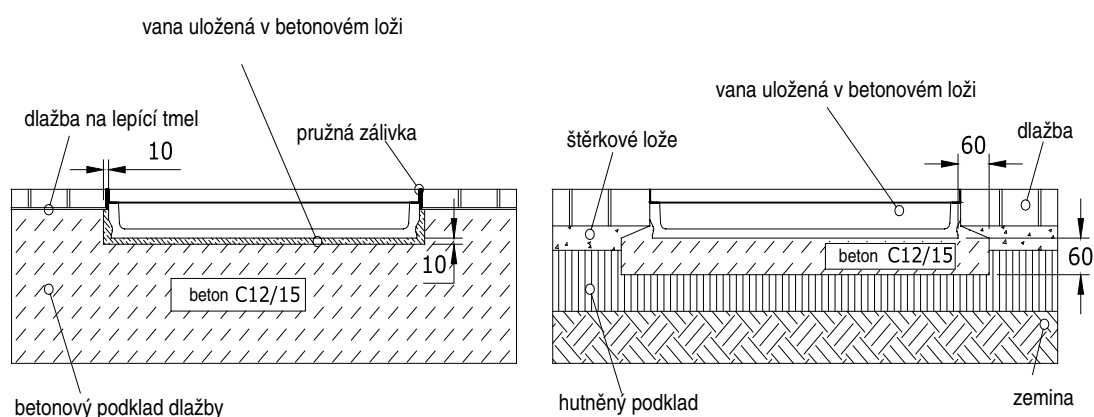
2) přesné rozměry = rámeček -15 mm

Redukce

Popis	materiál	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Redukce DN70 na DN100	PE	866030	010839	0,30	1	102,00

Středové výztužné žebro

Popis	materiál	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
žebro 600x400	ocel pozink	190070	122501	0,60	1	5721,00
žebro 750x500	ocel pozink	190071	122518	0,60	1	6658,00



Rohožky

Vany z polymerbetonu s rohožkou

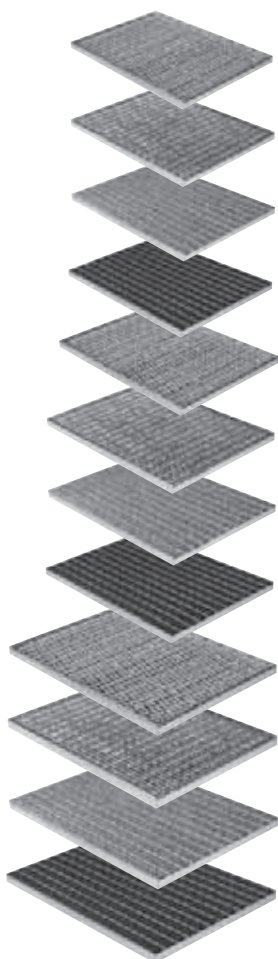
Vany jsou vybaveny integrovaným ocelovým rámem, výztužnými žebry a 2 odtoky ve dně průměru DN100

Samostatné vany z polymerického betonu



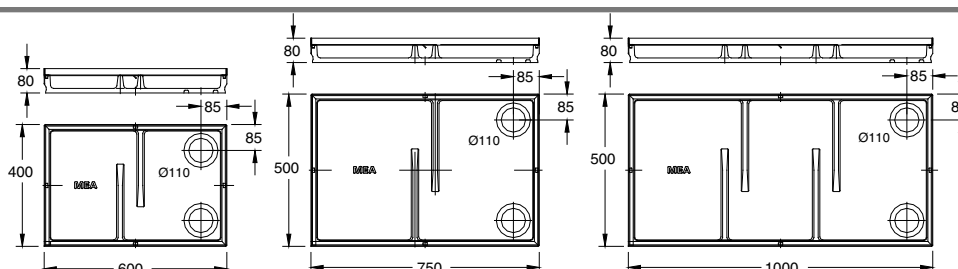
Popis	Délka mm	Šířka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Vana 600x400 mm	600	400	80	190100	029381	13,20	40	1030,00
Vana 750x500 mm	750	500	80	190200	029398	17,50	20	1270,00
Vana 1000x500 mm	1000	500	80	190300	029404	25,60	10	1774,00

Rohožky



Popis	Délka mm	Šířka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Ocelový rošt tahokov ²⁾	600	400	20	190310	024690	3,60	1	480,00
Ocelový mřížkový rošt 30/10 ²⁾	600	400	20	190340	024720	7,30	1	742,00
Šedá plst v hliníkových profilech ²⁾	600	400	20	190431	029411	2,50	1	2208,00
Černá pryž v hliníkových profilech ²⁾	600	400	20	190421	038062	3,50	1	2700,00
Ocelový rošt tahokov ²⁾	750	500	20	190320	024706	5,50	1	770,00
Ocelový mřížkový rošt 30/10 ²⁾	750	500	20	190350	024737	6,50	1	1073,00
Šedá plst v hliníkových profilech ²⁾	750	500	20	190433	038093	4,70	1	3393,00
Černá pryž v hliníkových profilech ²⁾	750	500	20	190423	038079	5,60	1	4362,00
Ocelový rošt tahokov ²⁾	1000	500	20	190330	024713	6,90	1	1290,00
Ocelový mřížkový rošt 30/10 ²⁾	1000	500	20	190360	024744	7,90	1	1355,00
Šedá plst v hliníkových profilech ²⁾	1000	500	20	190435	038109	4,80	1	4495,00
Černá pryž v hliníkových profilech ²⁾	1000	500	20	190425	038086	7,50	1	5671,00

2) přesné rozměry = rámeček -8 mm



Rohožky

Příslušenství pro rohožky z polymerbetonu

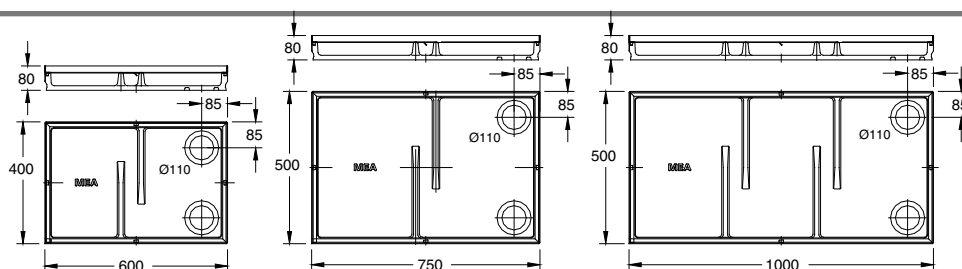
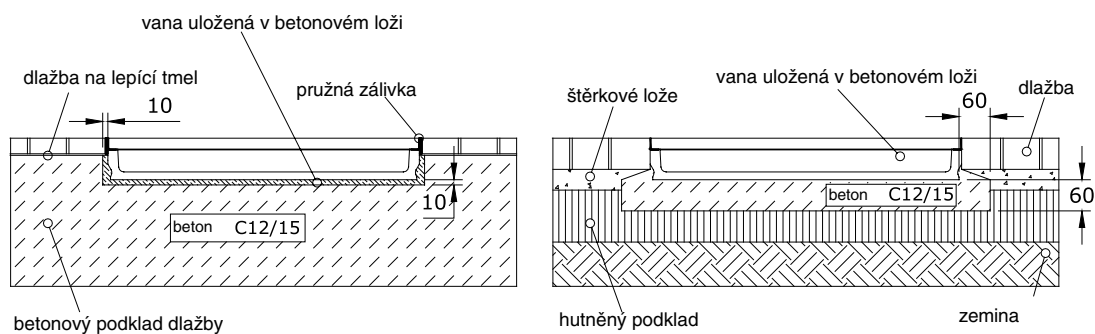
Odtoková sada DN100

Popis	materiál	Obj. č. 010...	EAN- kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/ paleta	Cena bez DPH
Odtokový nátrubek DN100 s sifonem a sítkem	PP	150730	027677	0,20	1	170,00

Nátrubek PVC

Popis	materiál	Obj. č. 010...	EAN- kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/ paleta	Cena bez DPH
Nátrubek DN100	PVC	154501	025536	0,20	1	89,00

Instalace



Dvorní vpust'

Polymerbetonové pojezdové bodové vpusti včetně roštů

A15 B125

Pojezdové bodové vpusti včetně roštů s kalovým košem, zápachovým uzávěrem a možností napojení DN100.

Pro zátěžové třídy A15 – B125 kN.



S litinovým můstkovým roštem B125 kN

Popis	Délka mm	Šířka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Bodová vpust' s roštem	300	300	452	150850	034507	32,40	16	4148,00



S ocelovým mřížkovým roštem 20/30 mm B125 kN

Popis	Délka mm	Šířka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Bodová vpust' s roštem	300	300	452	150855	034514	30,40	16	4248,00



S ocelovým mřížkovým roštem 30/30 mm A15 kN

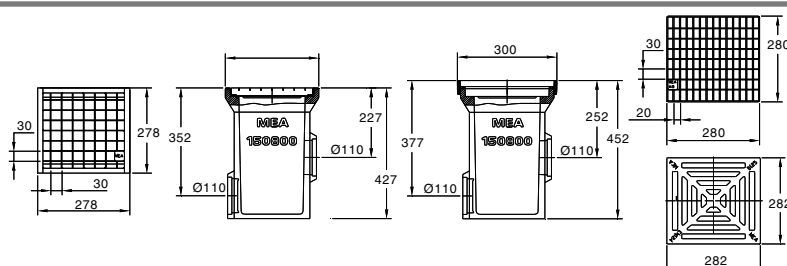
Popis	Délka mm	Šířka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Bodová vpust' s roštem	282	282	427	150860	034521	23,10	16	3133,00

Příslušenství

Výškové nástavce z polymerbetonu



Popis	Délka mm	Šířka mm	Stavební výška mm	Obj. č. 010...	EAN-kód 4001990...	Váha kg/ks	Počet/paleta	Cena bez DPH
Výškový nástavec 25 cm s předformovaným otvorem DN100	282	282	250	150805	034545	11,30	24	1287,00
Výškový nástavec 6 cm	282	282	60	150810	034552	3,20	32	706,00



Světlíky MEA MULTINORM

MEA MULTINORM - klasický světlík



Světíky MEA MULTINORM jsou již po mnoho let osvědčeným řešením pro většinu situací na stavbách:

- Široký program z materiálu GFK s různými variantami pro mnohostranné použití (pochozí nebo přejezdné osobními vozidly, zesílené provedení pro těžké půdní podmínky) a pestrý výběr s třemi hloubkami (40, 60 a 70 cm) nabízí vždy vhodný světlík pro každou situaci.
- Mnohonásobně osvědčený klasik, odolný povětrnostním vlivům a se snadným čištěním. Rychlá a jednoduchá montáž – úspora času a bezpečnost.
- Pro více světla a vzduchu ve sklepních místnostech.
- Nový světlíkový rošt přejezdny osobními vozidly nabízí díky promyšlenému profilu optimální ochranu hrany světlíku.

Vysvětlivky k symbolům



pochozí, pro všechna standardní použití



Přejezdny osobními vozidly



Zesílené provedení, pro nasazení v obtížných půdních podmínkách (např. hlína) a zvláštních případech (např. poloha ve svahu).

Pět sad upevnění



- pro tloušťku zdi 0, do 8, do 12, do 16 a více než 16 – 30 cm
- Pro všechny typy světlíků
- Vhodné také pro mezikusy a nástavce
- Vhodné pro všechny materiály, např. beton nebo zdivo
- Menší hloubky vrtání, jednoduchá práce

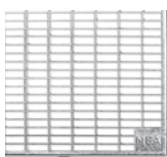
Světlíky MEA MULTINORM



Standardní pochozí / přejezdné osobními vozidly



Hloubka 40 cm



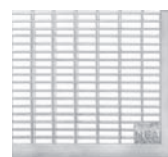
Oka 30/10
pochozí



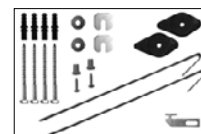
Oka 30/30
pochozí



Rošt z tahokovu
pochozí



Rošt 30/10
přejezdný
osobními vozidly



Sada upevnění
Universal Standard

Standardní světlíky			30/10		30/30		tahokov		pojezdný 30/10		Kotvicí sada*	
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena
80 x 60 x 40	865505	1 810,00	861505	1 438,00	861195	1 031,00	861895	1 118,00	861950	3 488,00	865960	180,00
80 x 100 x 40	865650	2 926,00										
100 x 60 x 40	865510	2 231,00										
100 x 100 x 40	865528	2 503,00										
100 x 130 x 40	865533	3 759,00										
125 x 100 x 40	865536	4 424,00	861524	2025,00	861214	1460,00	861916	1549,00	861960	4399,00		

* Kotvicí sada obsahuje kotvy a hmoždinky do betonu, uchycení roštu proti vyjmutí

Nástavce		
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena
80 x 35 x 40	865855	1560,00
100 x 35 x 40	865839	1660,00
125 x 35 x 40	865847	2360,00



Zesilovací rámy		
Rozměr (Š x HL)	Obj. číslo	Cena
80 x 40	861965	1574,00
100 x 40	861970	1615,00
125 x 40	861975	1719,00

Hloubka 60 cm

Standardní světlíky			30/10		30/30		tahokov		pojezdný 30/10		Kotvicí sada*	
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena
100 x 100 x 60	865530	4423,00	861531	2713,00	861230	2012,00	861931	2308,00	865960	180,00	865960	180,00
125 x 100 x 60	865375	4671,00	861942	3289,00	861940	2423,00	861944	3039,00				
125 x 130 x 60	865420	4920,00	861942	3289,00	861940	2423,00	861944	3039,00				
150 x 120 x 60	865545	8039,00	861530	3893,00	861225	2893,00	861920	3658,00				

* Kotvicí sada obsahuje kotvy a hmoždinky do betonu, uchycení roštu proti vyjmutí

Nástavce		
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena
100 x 35 x 60	865840	2558,00
125 x 35 x 60	865844	3200,00
150 x 35 x 60	865850	4332,00



Hloubka 70 cm

Standardní světlíky			30/10		30/30		tahokov		pojezdný 30/10		Kotvicí sada*	
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena
100 x 100 x 70	302791	3305,00	302957	2336,00	302959	1813,00	302955	1374,00	303990	5409,00	865960	180,00
125 x 100 x 70	302792	4760,00	302958	3160,00	302960	2506,00	302956	2280,00	303995	5411,00		
150 x 100 x 70	301114	10503,00	300053	3872,00	300054	3068,00	300051	2800,00			865960**	180,00
150 x 150 x 70	301115	12818,00										
200 x 100 x 70	865555	32354,00	861937	5950,00	861544	4803,00	861554	4262,00				
200 x 150 x 70	865565	41282,00										

* Kotvicí sada obsahuje kotvy a hmoždinky do betonu, uchycení roštu proti vyjmutí

** Pro velké světliky objednejte 2 upevňovací sady.

Nástavce		
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena
100 x 35 x 70	302793	4898,00
125 x 35 x 70	302794	4828,00
150 x 54 x 70	301116	6715,00



Zesilovací rámy		
Rozměr (Š x HL)	Obj. číslo	Cena
100 x 70	303577	1780,00
125 x 70	303578	1858,00
150 x 70	300771	2206,00

Světlíky MEA MULTINORM



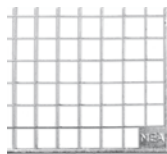
Zesílený pochozí / přejezdny osobními vozidly



Hloubka 40 cm



Oka 30/10
pochozí



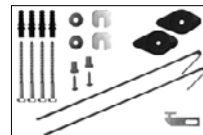
Oka 30/30
pochozí



Rošt z tahokovu
pochozí



Rošt 30/10
přejezdny
osobními vozidly



Sada upevnění
Universal Standard

Zesílené světlíky			30/10		30/30		tahokov		pojízdný 30/10		Kotvicí sada*	
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena
100 x 100 x 40	865575	3 510,00	861513	1711,00	861206	1242,00	861908	1234,00	861955	3529,00	865960	180,00
100 x 130 x 40	865185	4 541,00										
125 x 100 x 40	865195	5 328,00										
			861524	2025,00	861214	1460,00	861916	1549,00	861960	4399,00		

* Kotvicí sada obsahuje kotvy a hmoždinky do betonu, uchycení roštu proti vyjmutí

Zesílené nástavce		
Rozměr (Š x HL)	Obj. číslo	Cena
100 x 35 x 40	865863	1777,00
125 x 35 x 40	865867	2849,00

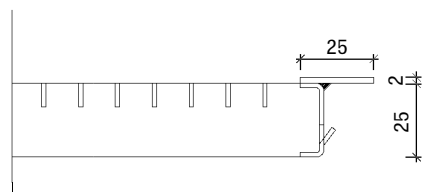


Hloubka 60 cm

Zesílené světlíky			30/10		30/30		tahokov		pojízdný 30/10		Kotvicí sada*	
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena
100 x 100 x 60	865586	5 076,00	861531	2713,00	861230	2012,00	861931	2308,00	861235	4615,00	865960	180,00
125 x 100 x 60	865618	5 743,00	861942	3289,00	861940	2423,00	861944	3039,00	861240	5549,00		
125 x 130 x 60	865425	5 980,00	861942	3289,00	861940	2423,00	861944	3039,00	861240	5549,00		

* Kotvicí sada obsahuje kotvy a hmoždinky do betonu, uchycení roštu proti vyjmutí

Zesílené nástavce		
Rozměr (Š x HL)	Obj. číslo	Cena
100 x 35 x 60	865632	2881,00
125 x 35 x 60	865636	3526,00



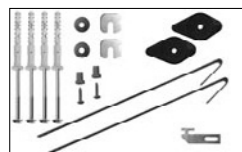
Světlikový rošt s oky 30/10
Přejezdny osob. vozidly, s ochrannou hranou

Světlíky MEA MULTINORM

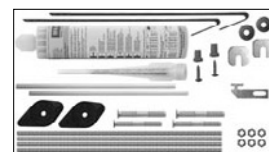
Příslušenství

Kotvící sada pro izolované stěny*		
Rozměr	Obj. číslo	Cena
Tepelná izolace do 80 mm (zelená***)	865965	345,00
Tepelná izolace do 120 mm (žlutá***)	865970	367,00
Tepelná izolace do 160 mm (červená***)	865975	446,00
Tepelná izolace do 300 mm (transp. ***)	865980	1404,00

*** Barva folie balení



Sada upevnění Universal pro izolované stěny do 80 mm



Sada upevnění Universal pro izolované stěny do 300 mm

Odvodnění			
Označení	Světlík hloubky	Obj. číslo	Cena
Odvodňovací přípojka, černá se sítkem (ne pro DWD)	40/60 cm	866019	133,00
Protizápachový uzávěr Meastop, černý, vč. odvodňovací přípojky a sítka		866034	361,00
Odvodňovací přípojka, bílá se sítkem a adaptérem pro napojení DN 100, 80, 70, 60 (ne pro DWD)	70 cm	865908	205,00
Protizápachový uzávěr Meastop, bílý, vč. odvodňovací přípojky a sítka		866033	339,00
MEASTOP UNIVERSAL zpětná klapka vč. adaptéru		866035	1101,00
HT přechodový kus DN 100/70		866030	73,00



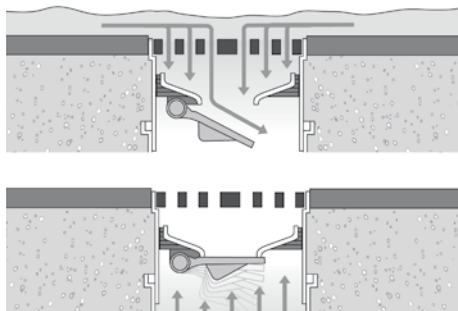
Odvodňovací přípojka se sítkem



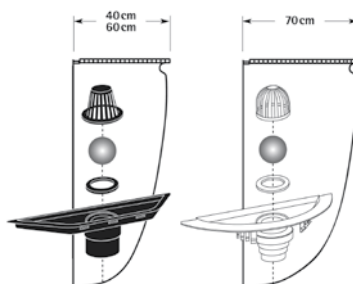
Odvodňovací přípojka se sítkem



MEASTOP UNIVERSAL
Zpětná klapka pro světlíky
s hloubkou 40 nebo 70 cm.



Funkční schéma zpětné klapky
MEASTOP UNIVERSAL



Protizápachový uzávěr MEASTOP
pro světlíky s hloubkou 40/60 a 70 cm

MEAMAX Systém

MEAMAX

Světlík s integrovaným nástavcem



Sklepní světlíky MEAMAX, opatřené značkou jakosti RAL – GZ 640, řeší problémy na stavbách jednoduše a chytře:

- Díky integrovanému výškově stavitelnému nástavci může být světlík MEAMAX výškově nastaven až o 25 cm podle úrovně terénu – při montáži nebo i následně – bez nového vrtání, bez dalšího příslušenství a beze ztrát času při montáži.
- Jeden světlík v šesti velikostech – ale vybaven odpovídajícím příslušenstvím pro všechny případy: přejezdny osobními vozidly s odpovídajícími rošty, s jednou vhodnou sadou upevnění může být montován až do výšky základního těla světlíku i jako odolný tlakové vodě nebo na obvodovou izolaci.

Vysvětlivky k symbolům



Pochozí, pro všechna standardní použití



Přejezdny osobními vozidly



Odolný tlakové vodě, standardně montovaný v oblastech s občasným vzedmutím spodních vod. Po odpovídajícím proškolení u firmy MEA je možné použít jednoho nástavce při stálém tlaku vody. (Detaily viz na str. 28.)

Pět sad upevnění



- pro tloušťku zdí 0, do 8, do 12, do 16 a více než 16 do 30 cm
- Pro všechny typy světlíků
- Vhodné také pro mezikusy a nástavce
- Vhodné pro všechny materiály, např. beton nebo zdívo
- Menší hloubky vrtání, jednoduchá práce

Světlíky MEAMAX

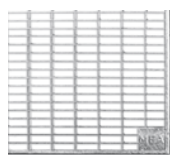


Pochozí / přejezdné osobními vozidly

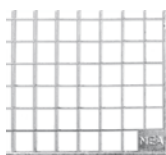


Světlík MEAMAX

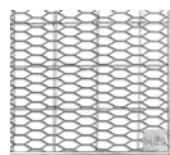
Hloubka 40 cm



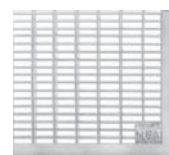
Řeš. 30/10
pochozí



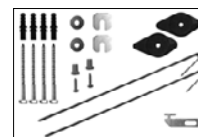
Oka 30/30
pochozí



Rošt z tahokovu
pochozí



Rošt 30/10
přejezdný
osobními vozidly



Sada upevnění
Universal Standard

Standardní světlíky			30/10		30/30		tahokov		pojezdny 30/10		Kotvici sada*	
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena
80 x 60-85 x 40	878603	3 759,00	861505	1438,00	861195	1031,00	861895	1118,00	861950	3488,00	865960	180,00
100 x 60-85 x 40	878606	4 029,00	861513	1711,00	861206	1242,00	861908	1234,00	861955	3529,00		
100 x 85-110 x 40	878618	3 833,00										
100 x 100-125 x 40	878609	4 457,00										
100 x 125-150 x 40	878612	5 088,00										
125 x 100-125 x 40	878615	5 153,00	861524	2025,00	861214	1460,00	861916	1549,00	861960	4399,00		

* Kotvící sada obsahuje kotvy a hmoždinky do betonu, uchycení roštu proti vyjmutí

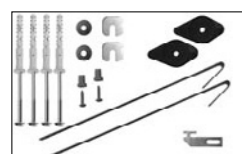
Nástavce		
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena
80 x 35 x 40	878623	1187,00
100 x 35 x 40	878626	1252,00
125 x 35 x 40	878629	1252,00



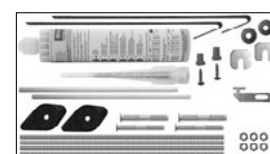
Príslušenství

Kotvící sada pro izolované stěny*		
Rozměr	Obj. číslo	Cena
Tepelná izolace do 80 mm (zelená***)	865965	345,00
Tepelná izolace do 120 mm (žlutá***)	865970	367,00
Tepelná izolace do 160 mm (červená***)	865975	446,00
Tepelná izolace do 300 mm (transp. ***)	865980	1404,00

*** Barva folie balení

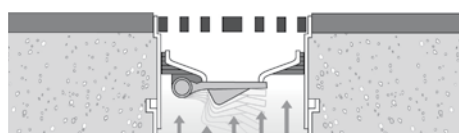
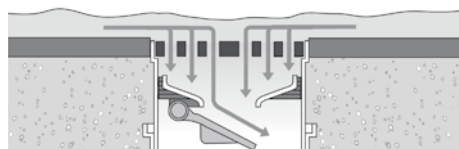


Sada upevnění Universal pro
izolované stěny do 80 mm



Sada upevnění Universal pro
izolované stěny do 300 mm

Odvodnění		
Označení	Obj. číslo	Cena
Odvodňovací přípojka MEAMAX + sítko (také DWD)	876205	804,00
Sítko MEAMAX pro naklapnutí do odvodňovacího otvoru 60 mm (ne pro DWD)	876210	24,00
MEASTOP UNIVERSAL zpětná klapka vč. adaptéru	866035	1101,00
HT přechodový kus MEAMAX DN 100/50	876220	141,00



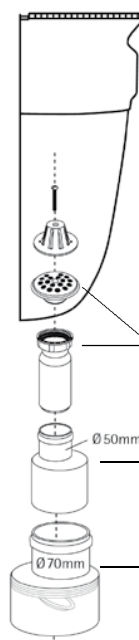
Funkční schéma zpětné klapky
MEASTOP UNIVERSAL



Odvodňovací přípojka
se sítkem



HT – přechodový kus
DN 100 x 50



Odvodňovací přípojka
se sítkem

Adaptér

MEASTOP UNIVERSAL
Zpětná klapka

Světlíky MEA DWD

pro montáž odolnou tlakové vodě



Světlíky MEA DWD byly vyvinuty pro oblasti, ve kterých je trvale vysoký stav spodní vody nebo ve kterých dochází k občasnému vzedmutí spodních vod.

- Řešení, které zajišťuje nepropustnost – dlouhodobá, již více než pětiletá zkušenost potvrzuje nejlepší výsledky světlíků MEA DWD.
- K dostání s uzavřeným dnem nebo s odvodňovacím otvorem k napojení na odvodňovací systém.

Světlíky MEAMAX jsou použitelné jako odolné tlakové vodě do výše základního korpusu světlíku.

Vysvětlivky k symbolům



Pochozí, pro všechna standardní použití



Odolný tlakové vodě, standardně montovaný v oblastech s občasným vzedmutím spodních vod.
Po odpovídajícím proškolení u firmy MEA je možné použití při stálém tlaku vody. (Detaily viz na str. 28.)

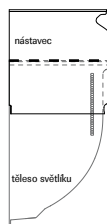
Světlíky MEA DWD



MEAMAX pochozí, vodotěsné



Světlík MEAMAX



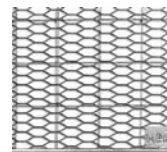
Výška tělesa světlíku =
max. výška pro montáž
odolnou tlakové vodě



Oka 30/10
pochozí



Oka 30/30
pochozí



Tahokov
pochozí



Sada upevnění DWD

Hloubka 40 cm

Světlíky s odvodňovacím otvorem			30/10		30/30		tahokov		Kotvicí sada*	
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena
80 x 60 x 40	878603	3 759,00	861505	1438,00	861195	1031,00	861895	1118,00	876255	3 419,00
100 x 60 x 40	878606	4 029,00	861513	1711,00	861206	1242,00	861908	1234,00		
100 x 85 x 40	878618	3 833,00								
100 x 100 x 40	878609	4 457,00								
100 x 125 x 40	878612	5 088,00	861513	1711,00	861206	1242,00	861908	1234,00	876270	4 373,00
125 x 100 x 40	878615	5 153,00	861524	2025,00	861214	1460,00	861916	1549,00		

* Kotvicí sada obsahuje kotvy a hmoždinky do betonu, uchycení roštu proti vyjmutí
Výšku světlíku V lze plynule zvýšit až o 25 cm, ale navýšení je bez odolnosti proti tlakové vodě.

Hloubka 40 cm

Světlíky s uzavřeným dnem			30/10		30/30		tahokov		Kotvicí sada*	
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena
80 x 60 x 40	878677	3 759,00	861505	1438,00	861195	1031,00	861895	1118,00	876255	3 419,00
100 x 60 x 40	878680	4 029,00	861513	1711,00	861206	1242,00	861908	1234,00		
100 x 85 x 40	878621	3 882,00								
100 x 100 x 40	878683	4 457,00								
100 x 125 x 40	878686	5 088,00	861513	1711,00	861206	1242,00	861908	1234,00	876270	4 373,00
125 x 100 x 40	878689	5 146,00	861524	2025,00	861214	1460,00	861916	1549,00		

* Kotvicí sada obsahuje kotvy a hmoždinky do betonu, uchycení roštu proti vyjmutí

Příslušenství

Odvodnění		
Označení	Obj. číslo	Cena
Odvodňovací přípojka MEAMAX + sítko	876205	804,00
MEASTOP UNIVERSAL zpětná klapka vč. adaptéru	866035	1101,00
HT přechodový kus MEAMAX DN 100/50	876220	141,00



Odvodňovací
přípojka



MEASTOP



HT přechodový kus
DN 100 x 50

Světlíky MEA DWD



Standardní pochozí, vodotěsné

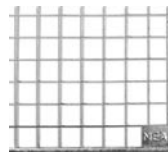


Světlík, hloubka 40 cm

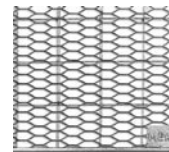
Hloubka 40 cm



Oka 30/10
pochozí



Oka 30/30
pochozí



Tahokov
pochozí



Sada upevnění DWD

Světlíky s odvodňovacím otvorem			30/10		30/30		tahokov		Kotvicí sada*	
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena
100 x 100 x 40	868482	3 524,00	861513	1711,00	861206	1242,00	861908	1234,00	865950	3180,00
100 x 130 x 40	868495	4 625,00								

* Kotvicí sada obsahuje kotvy a hmoždinky do betonu, uchycení roštu proti vyjmutí



Světlík, hloubka 40 cm

Hloubka 40 cm

Světlíky s uzavřeným dnem			30/10		30/30		tahokov		Kotvicí sada*	
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena
100 x 100 x 40	868480	3 524,00	861513	1711,00	861206	1242,00	861908	1234,00	865950	3 180,00
100 x 130 x 40	868494	4 625,00								

* Kotvicí sada obsahuje kotvy a hmoždinky do betonu, uchycení roštu proti vyjmutí



Světlík, hloubka 70 cm

Hloubka 70 cm

Světlíky s uzavřeným dnem			30/10		30/30		tahokov		Kotvicí sada*	
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena
100 x 100 x 70	304569	10 563,00	302957	2336,00	302959	1813,00	302955	1374,00	865950	3 180,00
125 x 100 x 70	304570	10 947,00	302958	3160,00	302960	2506,00	302956	2280,00		

* Kotvicí sada obsahuje kotvy a hmoždinky do betonu, uchycení roštu proti vyjmutí

Příslušenství

Odvodnění		
Označení	Obj. číslo	Cena
Odvodňovací přípojka MEAMAX + sítko	876205	804,00
MEASTOP UNIVERSAL zpětná klapka vč. adaptéru	866035	1101,00
HT přechodový kus MEAMAX DN 100/50	876220	141,00



Odvodňovací
přípojka



MEASTOP



HT přechodový kus
DN 100 x 50

Větrací šachta MEA

Standardní, pochozí



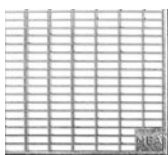
Větrací šachty MEA jsou vyrobeny z polyesteru vyztuženého skelnými vlákny (GFK), odolného proti úderu a dovolují snadnou jednomužnou montáž.

- Použití: pro větrací a odvětrávací otvory pod úrovní terénu, např. kotelny, sušárny prádla, atd.
- S dlouhou životností a spolehlivé
- Možno montovat více šachet nad sebou

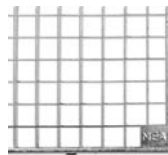


Větrací šachta MEA

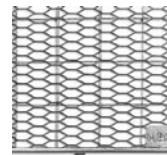
Standardní, pochozí



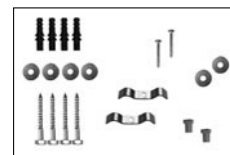
Oka 30/10
pochozí



Oka 30/30
pochozí



Tahokov
pochozí



Standardní upevnění

Hloubka 25 cm

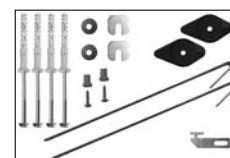
Větrací šachta MEA			30/10		30/30		tahokov		Kotvicí sada*	
Rozměr (Š x V x HL)	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena	Obj. číslo	Cena
42 x 42 x 25	302528	799,00	302897	936,00	302529	765,00	302898	856,00	129103	150,00

* Kotvicí sada obsahuje kotvy a hmoždinky do betonu, uchycení roštu proti vyjmutí

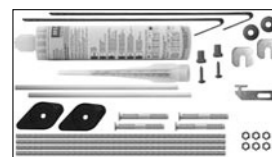
Příslušenství

Kotvicí sada pro izolované stěny*		
Rozměr	Obj. číslo	Cena
Tepelná izolace do 80 mm (zelená***)	865965	345,00
Tepelná izolace do 120 mm (žlutá***)	865970	367,00
Tepelná izolace do 160 mm (červená***)	865975	446,00
Tepelná izolace do 300 mm (transp. ***)	865980	1404,00

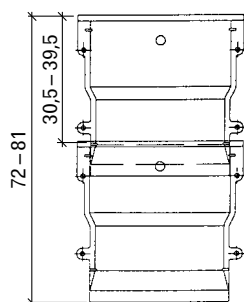
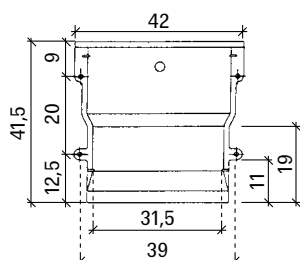
*** Barva folie balení



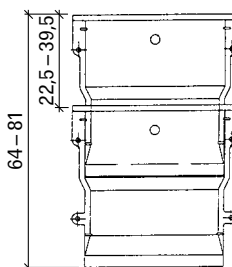
Sada Universal pro upevnění na izolaci do 160 mm



Sada Universal pro upevnění na izolaci > 160 mm



Rozsah nastavení s nástavcem
s upevňovacími oky



Rozsah nastavení
s nástavcem s odříznutými
upevňovacími oky

Okna MEALON

Vyklápěcí okno E – jednoduché zasklení

Bílé vyklápěcí okno, jednoduché zasklení 5mm, Ug = 5,6 W/m²K		
Rozměr (Š x V)	Obj. číslo	Cena bez DPH
60 x 40	681064	1109,00
60 x 50	681065	1214,00
70 x 40	681074	1262,00
80 x 40	681084	1262,00
80 x 50	681085	1310,00
80 x 60	681086	1310,00
90 x 60	681096	1461,00
100 x 50	681105	1461,00
100 x 60	681106	1568,00
100 x 70	681107	1744,00
100 x 80	681108	1851,00
100 x 100	681110	2051,00
125 x 100	681125	2487,00

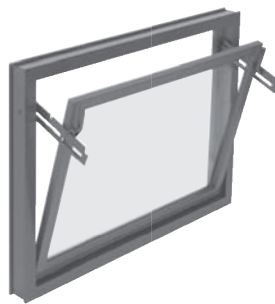
Hnědé vyklápěcí okno, jednoduché zasklení 5mm, Ug = 5,6 W/m²K		
Rozměr (Š x V)	Obj. číslo	Cena bez DPH
60 x 40	681464	1109,00
60 x 50	681465	1214,00
80 x 40	681484	1262,00
80 x 50	681485	1310,00
80 x 60	681486	1310,00
90 x 60	681496	1461,00
100 x 50	681505	1461,00
100 x 60	681506	1568,00
100 x 80	681508	1851,00
100 x 100	681510	2051,00

Poznámka:

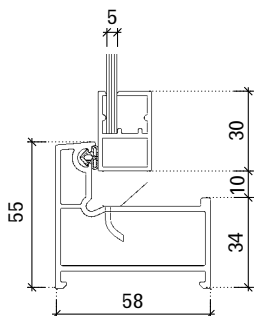
Vnější rozměr okna je vždy o 1 cm menší než skladebný rozměr.
Pro oblasti s intenzivním slunečním svitem doporučujeme bílé okno.
Min. rozměr atypických oken je 30 cm.



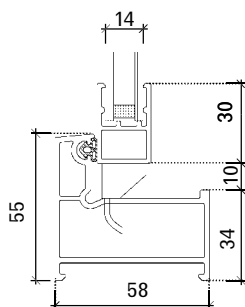
MEALON vyklápěcí okno E, bílé



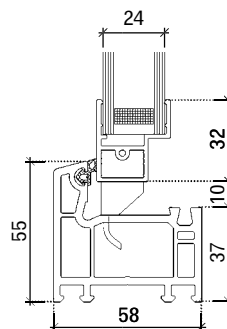
MEALON vyklápěcí okno E, hnědé



Řez profilem Mealon vyklápěcí E
Jednoduché zasklení



Mealon vyklápěcí Iso 14



Řez profilem Mealon
vyklápěcí Iso 24

Okna MEALON

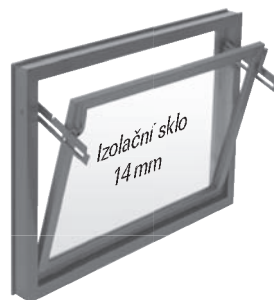
Vyklápěcí okno ISO 14

Bílé vyklápěcí okno, ISO 14 - izolační zasklení 14mm, Ug = 3,3 W/m²K		
Rozměr (Š x V)	Obj. číslo	Cena bez DPH
60 x 40	681264	1724,00
60 x 50	681265	1866,00
80 x 40	681284	1977,00
80 x 50	681285	2109,00
80 x 60	681286	2201,00
90 x 60	681296	2483,00
100 x 50	681305	2497,00
100 x 60	681306	2599,00
100 x 70	681307	2844,00
100 x 80	681308	3088,00
100 x 100	681310	3474,00
125 x 100	681325	4517,00



MEALON vyklápěcí okno ISO 14, bílé

Hnědé vyklápěcí okno, ISO 14 - izolační zasklení 14mm, Ug = 3,3 W/m²K		
Rozměr (Š x V)	Obj. číslo	Cena bez DPH
60 x 40	681664	1724,00
60 x 50	681665	1866,00
80 x 40	681684	1977,00
80 x 50	681685	2109,00
80 x 60	681686	2201,00
90 x 60	681696	2483,00
100 x 50	681705	2497,00
100 x 60	681706	2599,00
100 x 80	681708	3088,00
100 x 100	681710	3474,00



MEALON vyklápěcí okno ISO 14, hnědé

Vyklápěcí okno ISO 24

Bílé vyklápěcí okno, ISO 24 - izolační zasklení 24mm, Ug = 3,0 W/m²K		
Rozměr (Š x V)	Obj. číslo	Cena bez DPH
60 x 40	684264	2030,00
60 x 50	684265	1997,00
80 x 40	684284	2233,00
80 x 50	684285	2361,00
80 x 60	684286	2586,00
90 x 60	684296	2807,00
100 x 50	684305	2591,00
100 x 60	684306	3021,00
100 x 70	684307	3298,00
100 x 80	684308	3630,00
100 x 100	684310	4174,00
125 x 100	684325	5253,00



MEALON vyklápěcí okno ISO 24

Poznámka:

Vnější rozměr okna je vždy o 1 cm menší než skladebný rozměr.
Pro oblasti s intenzivním slunečním svitem doporučujeme bílé okno.
Min. rozměr atypických oken je 30 cm.

Okna MEALON

Otevíravě-vyklápěcí okno Standard

Bílé otevíravě-vyklápěcí okno STANDARD, pravé, izolační zasklení 24mm, Ug = 1,1 W/m²K		
Rozměr (Š x V)	Obj. číslo	Cena bez DPH
80 x 50	682185	4453,00
80 x 60	682186	4453,00
90 x 60	682196	4682,00
100 x 50	682205	4795,00
100 x 60	682206	5079,00
100 x 80	682208	5671,00
100 x 100	682210	6275,00
125 x 100	682225	7414,00



MEALON Standard,
otevíravě-vyklápěcí,
bílé, pravé

Bílé otevíravě-vyklápěcí okno STANDARD, levé, izolační zasklení 24mm, Ug = 1,1 W/m²K		
Rozměr (Š x V)	Obj. číslo	Cena bez DPH
80 x 50	682385	4453,00
80 x 60	682386	4453,00
90 x 60	682396	4682,00
100 x 50	682405	4795,00
100 x 60	682406	5079,00
100 x 80	682408	5671,00
100 x 100	682410	6275,00
125 x 100	682425	7414,00



MEALON Standard,
otevíravě-vyklápěcí,
bílé, levé

Hnědé otevíravě-vyklápěcí okno STANDARD, pravé, izolační zasklení 24mm, Ug = 1,1 W/m²K		
Rozměr (Š x V)	Obj. číslo	Cena bez DPH
80 x 50	682585	4453,00
80 x 60	682586	4453,00
90 x 60	682596	4682,00
100 x 50	682605	4954,00
100 x 60	682606	5239,00
100 x 80	682608	5830,00
100 x 100	682610	6434,00
125 x 100	682625	7414,00



MEALON Standard,
otevíravě-vyklápěcí,
hnědé, pravé

Hnědé otevíravě-vyklápěcí okno STANDARD, levé, izolační zasklení 24mm, Ug = 1,1 W/m²K		
Rozměr (Š x V)	Obj. číslo	Cena bez DPH
80 x 50	682785	4453,00
80 x 60	682786	4453,00
90 x 60	682796	4682,00
100 x 50	682805	4954,00
100 x 60	682806	5239,00
100 x 80	682808	5830,00
100 x 100	682810	6434,00
125 x 100	682825	7414,00



MEALON Standard,
otevíravě-vyklápěcí,
hnědé, levé

Poznámka:

Vnější rozměr okna je vždy o 1 cm menší než skladebný rozměr.
Pro oblasti s intenzivním slunečním svitem doporučujeme bílé okno.
Min. rozměr atypických oken je 30 cm.

Okna MEALON

Otevíravě-vyklápěcí okno Komfort

Bílé otevíravě-vyklápěcí okno KOMFORT, pravé, izolační zasklení 24mm, Ug = 1,1 W/m²K		
Rozměr (Š x V)	Obj. číslo	Cena bez DPH
80 x 60	685586	5505,00
100 x 60	685606	6204,00
100 x 80	685608	6827,00
100 x 100	685610	7555,00
125 x 100	685625	9075,00

Bílé otevíravě-vyklápěcí okno KOMFORT, levé, izolační zasklení 24mm, Ug = 1,1 W/m²K		
Rozměr (Š x V)	Obj. číslo	Cena bez DPH
80 x 60	685786	5505,00
100 x 60	685806	6204,00
100 x 80	685808	6827,00
100 x 100	685810	7555,00
125 x 100	685825	9075,00



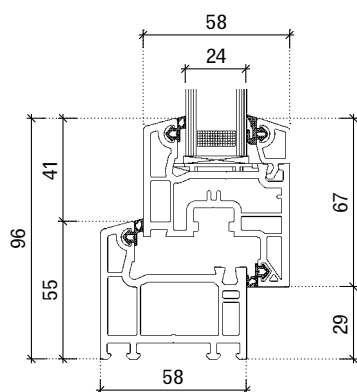
MEALON Komfort, otevíravě-vyklápěcí, levé



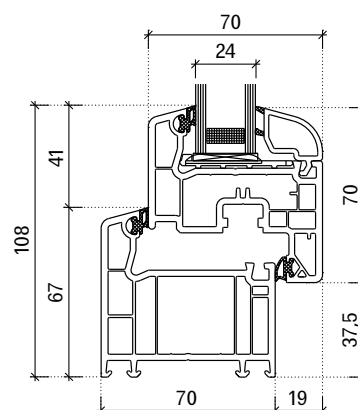
MEALON Komfort, otevíravě-vyklápěcí, pravé

Poznámka:

Vnější rozměr okna je vždy o 1 cm menší než skladebný rozměr.
Pro oblasti s intenzivním slunečním svitem doporučujeme bílé okno.
Min. rozměr atypických oken je 30 cm.



Průřez profilem MEALON otevíravě-vyklápěcí, **Standard**, šířka rámu 58 mm



Průřez profilem MEALON otevíravě-vyklápěcí, **Komfort**, šířka rámu 70 mm

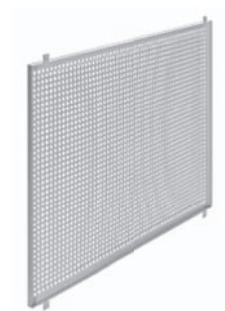
Okna MEALON

Příslušenství

Děrovaná mříž s práškovou povrchovou úpravou, děrování 10x10 mm, RAL 7035 - světle šedá		
Rozměr (Š x V)	Obj. číslo	Cena bez DPH
60 x 40	685464	1163,00
60 x 50	685465	1467,00
80 x 40	684484	1522,00
80 x 50	685485	1801,00
80 x 60	685486	1978,00
90 x 60	685496	2284,00
100 x 50	685505	2250,00
100 x 60	685506	2423,00
100 x 80	685508	3529,00
100 x 100	685510	4015,00

Poznámka:

Vnější rozměr děrované mříže = vnější rozměr okna -12,5 cm ev. 11,5 cm (upevňovací třmeny nejsou započítány).
Průvětrnost 31% plochy okna.
Pro všechna okna kromě typu Komfort.

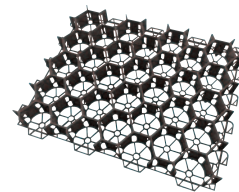


Děrovaná mříž s práškovou povrchovou úpravou pro všechna okna MEALON (mimo otevíravě-vyklápěcího okna Komfort)

Ocelové úchytky pro okna MEALON (sada 4 ks)	
Obj. číslo	Cena bez DPH
688050	120,00

Zatrávňovací tvárnice PRATO

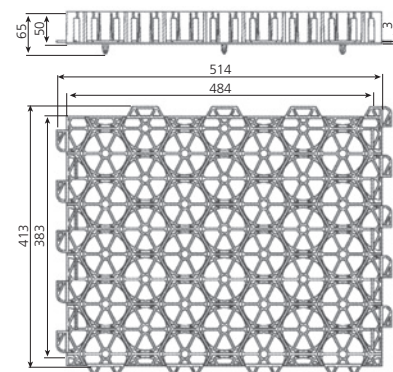
Zatrávňovací tvárnice z PE-HD pro jezdní a chodní zelené plochy.
Vhodné pro parkoviště, příjezdy ke garáži, cesty, zahrady.



Zatrávňovací tvárnice PRATO							
Popis	Sort.	Obj. číslo	Délka (mm)	Výška (mm)	Šířka (mm)	Váha (kg)	Cena (Kč/ks)
Zatrávňovací tvárnice PRATO* **	667	6860	484	50	383	0,80	60,00
(1m ² = 5,3 ks)							
484 x 383 x 50 mm							
Značkovací bod žlutý	667	519110	-	-	-	0,01	49,00
Značkovací bod bílý	667	519108	-	-	-	0,01	49,00

* spotřeba 5,3 ks/1m²

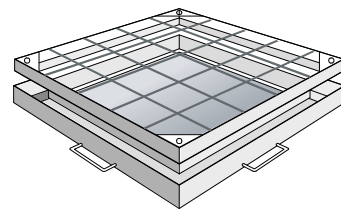
** max. zatížení 200 t/m²



Ocelové univerzální poklopy RONN SD

s vnitřní výztuží

Ocelové poklopy RONN SD je komplexní řada jednoduchých kanálových, případně více-násobně přístupných krytů a rámců určených pro zakrytí šachet, kanálů, montážních otvorů apod. Rámy řady RONN SD mohou být fakticky použity v každé situaci, kde máme nejdůležitější hlediska: jednoduchý přístup a vzhled. Všechny rámy jsou konstruovány pro dodržení stanovených zatížení. Kryt je zaplněn po montáži kvalitním betonem, případně s použitím dlažby.

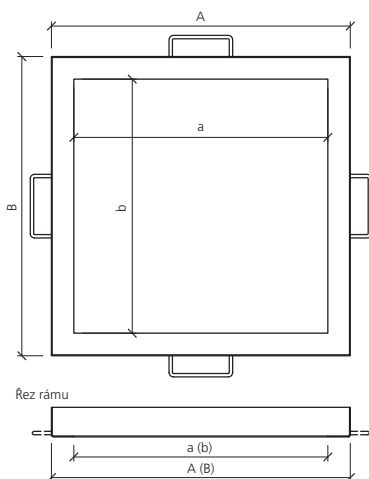


- Kryty a rámy RONN SD jsou vyrobeny z 2 mm plechu, za tepla válcovaného.
- Kryty, rámy a vyjímatelné výztuhy jsou žárově zinkovány dle normy EN 1461.
- Kryty mohou být na přání vybaveny pevným dnem.
- Z bezpečnostních důvodů mohou být kryty vybaveny samo-jisticími šrouby.
- Kryty možno dodávat bez těsnění, s těsněním nebo dvojitým těsněním.

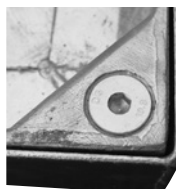


(možnost provedení také v nerezové oceli)

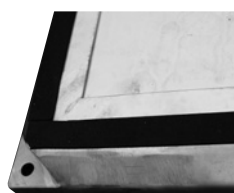
(rozměry lze upravit dle individuálních požadavků)



Otvor pro hák u volně loženého krytu



Upevnění krytu na imbus



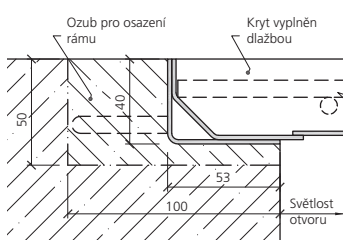
Kryt s těsněním

Lehký provoz	pěší provoz - orientační třída zatížení A15 kN
Střední provoz	pomalou se pohybující náklad na kolech do 3 tun - orientační třída zatížení B125 kN
Těžký provoz	pomalou se pohybující náklad na kolech do 5 tun - orientační třída zatížení C250 kN

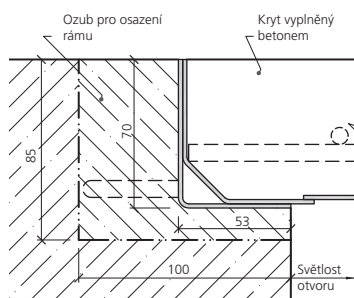
Světlost otvoru (mm)	Doporučené použití		
	Lehký provoz	Střední provoz	Těžký provoz
300x300	SDL 40	SDM 70	SDM 70
300x600			
400x400			
500x500			
500x600			
500x700			
600x600			
600x800			
600x900			
800x800			
800x900	SDM 70	SDH 110	SDH 110
900x900			
1000x600			
800x1000			
600x1200			
800x1200			
600x1400			
800x1400			
600x1500	SDM 70	SDH 110	SDH 110
800x1500			

Detail osazení rámu do stavebního otvoru

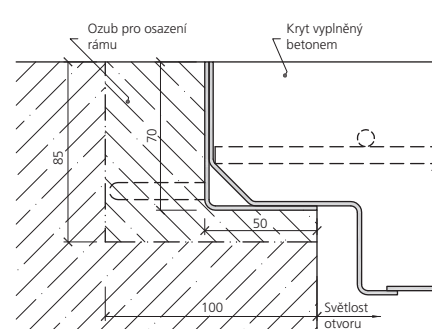
SDL40



SDM70



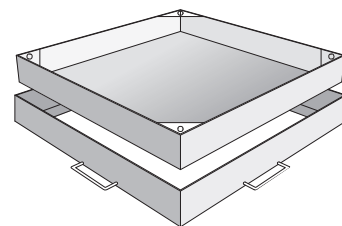
SDH110



Ocelové poklopy RONN XP

pro venkovní zadráždění

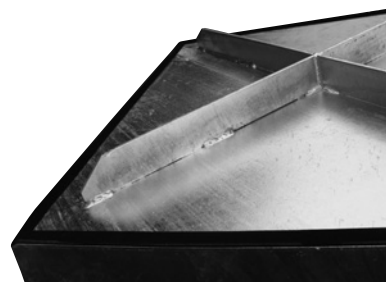
Rámy a kryty XP – ideální a ekonomické řešení při zakrývání šachet v zadrážděných plochách. Jsou určeny na vyplnění venkovní zámkovou dlažbou či jinými přírodními materiály. Poklopy jsou ze spodní části vyztuženy žebry výšky 50 nebo 60 mm. Je tak zachován celý vnitřní prostor pro dlažbu. U poklopů XP lze použít dlažbu vysokou až 80-100 mm. Vyplněné poklopy dlažbou neruší vzhled celé zadrážděné plochy.



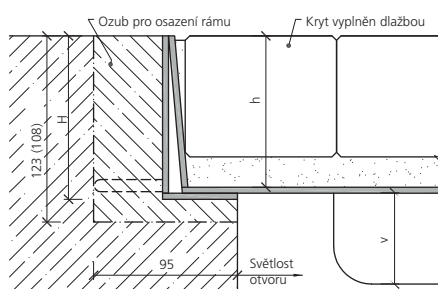
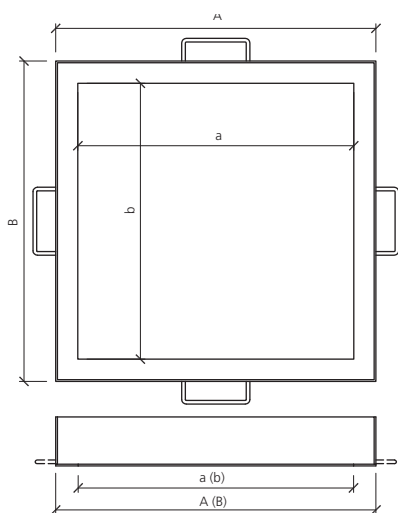
- rámy a kryty jsou svařovány pomocí přípravků pro dokonalý design
- rámy a kryty jsou vyrobeny ze 4 mm oceli
- pro větší zatížení je kryt vybaven výztužnými žebry
- povrchová úprava je provedena žárovým zinkem dle normy EN 1461
- rám XP lze rozdělit do libovolného počtu krytů, jednotlivě odnímatelných pomocí jednoduchých klíčů
- nejrůznější kompozice, skladba, a tvar těchto ráků
- široká škála příslušenství
- lze dodávat bez těsnění, s těsněním a dvojitým těsněním
- dle požadavku lze měnit výšku ráku na jakýkoliv rozměr

(možnost provedení také v nerezové oceli)

(rozměry lze upravit dle individuálních požadavků)



Základní rozměry			
	Vnější výška ráku H	Vnitřní výška poklopu h	Výška žebra V
	(mm)	(mm)	(mm)
XP90	93	85	50
XP100	108	100	60



Světlost otvoru (mm))	Vnější rozměry rámu (mm)	Doporučené použití		
		Lehký provoz	Střední provoz	Těžký provoz
300x300	400x400	XP 90	XP 90	XP 90
400x400	500x500			XP 100
500x500	600x600			
600x600	700x700			
600x900	700x1000			
700x700	800x800			
800x800	900x900			
900x900	1000x1000			
1000x1000	1100x1100			

(rozměry mohou být upraveny dle požadavku projektu)

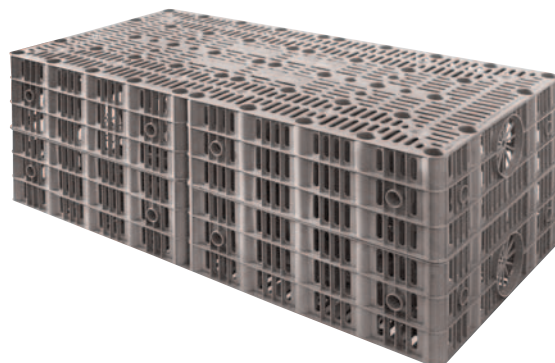
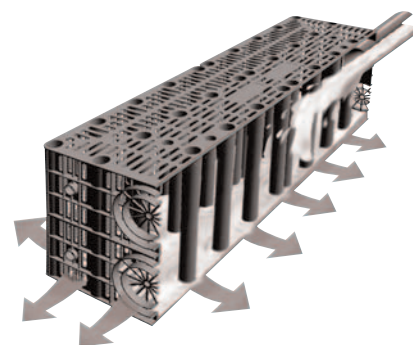
Střední provoz	pomalou se pohybující náklad na kolech do 3 tun - orientační třída zatížení B125 kN
Těžký provoz	pomalou se pohybující náklad na kolech do 5 tun - orientační třída zatížení C250 kN

Detail osazení ráku do stavebního otvoru

Vsakování - systém RONN BLOK

bez použití štěrku, trubek a měření

Flexibilní a vysoce účinný RONN Blok nachází uplatnění především v komunální a průmyslové oblasti. Může být použit k odvodnění střech, ploch, silnic ale i k odvodnění velkých průmyslových ploch. Díky stabilní konstrukci přenáší extrémní zatížení. Při překrytí zeminou 800 mm je u pojezdové verze pro nákladní auta možné zatížení. Při používání těchto bloků se nekladou žádné hranice. Parkoviště, skladovací plochy, tovární plochy - vše je možné odvodnit pomocí RONN Bloků.



RONN BLOK – samostatné bloky

Sortiment	Délka mm	Šířka mm	Výška mm	Barva	Obj. číslo
D - nákladní auta	1200	600	420	černá	360010

RONN BLOK – kompletní sada

Obsahuje:

- RONN Blok
- spojovací elementy
- koncové odvzdušnění DN 100
- Tex 200 geotextilii

Nákladní auta

- pojezdové při překrytí zeminou od min. 800 mm, max. hloubka zabudování 2 650 mm.
Dbejte pokynů v montážním návodu.

Objem	Počet RONN Blok kusů	Délka mm	Šířka mm	Výška mm	Obj. číslo
600	2	2 400	600	420	360101
1200	4	2 400	1 200	420	360102
1800	6	3 600	1 200	420	360100

Sady je možné kombinovat / rozšiřovat.



Koncové odvzdušnění



DN 100

Obj. č. 202004

Spojovací elementy



pro horizontální a vertikální spojení
10 ks

Obj. č. 369012

Tex 200 Geotextilie

pro jeden RONN Blok
o velikosti 2,0 x 2,5 m

Obj. č. 369010

role 1 x 5 m

Obj. č. 369014

Vsakování - systém RONN Tunel

cenově výhodný a skladný

RONN Tunel je vyvinutý především pro použití v soukromém sektoru, např. odvod dešťové vody z rodinného domu. Systém se skládá z několika Tunelů-modulů a dvou koncových desek a umožňuje jednoduché dimenzování.

Prodlužování je možné z čelní části RONN Tunelu a díky nízké hmotnosti (11 kg) je to velmi snadné. Takto sestavené moduly umožňují dlouhodobé zatížení cca 3,5 t/m². Používají se pro zatížení osobními vozidly.



RONN Tunel – osobní

Sortiment	Délka mm	Šířka mm	Výška mm	Barva	Obj. číslo
D - osobní auta	1220	800	510	černá	410090

Koncová deska pro RONN Tunel – osobní

Sortiment	Barva	Obj. číslo
koncová deska	černá	410091

Vsakovací sada

Obsahuje:

- RONN Tunel
- 2 koncové desky
- koncové odvětrání DN 200
- Tex 200 geotextilii

Osobní auta

- pojezdové osobními vozidly při překrytí zeminou od 500 mm, max. hloubka zabudování 2 650 mm. Dbejte pokynů v montážním návodu.

Objem	Počet kusů RONN Tunel	Délka mm	Šířka mm	Výška mm	Obj. číslo
1200	4	4 700	800	510	410100
1800	6	7 020	800	510	410109
2400	8	9 340	800	510	410101
3000	10	11 660	800	510	410110
3600	12	13 980	800	510	410103

Sady je možné kombinovat / rozšiřovat.

Při použití více koncových desek je možné sestavovat moduly ve více řadách

Kontrolní šachta



DN 200

Obj. č. **410092**

Koncové odvětrání



DN 100

Obj. č. **202004**

Tex 200 Geotextilie

pro jeden RONN Tunel o velikosti 1,5 x 2,5 m

Obj. č. **369026**

role 1 x 5 m

Obj. č. **369014**

Nadzemní nádrže

na využití dešťové vody



Sloupové nádrže



Nádrže Amfora

Nádrž "Amfora"

- Jednoduchá montáž výpustného kohoutu nebo průhledné hadice (příslušenství)* s tvarovaným nátrubkem se závitem
- Připevňovací poutko zabezpečení nádrže proti pohybu je součástí dodávky
- Přívodní těsnění DN 50 v dodávce
- Vrtání není potřebné, přívodní těsnění a 2 sériové nátrubky se závity



Nádrže



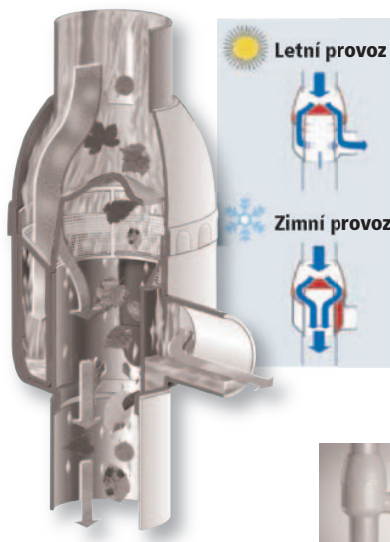
Sloupová nádrž (litry)	max. průměr (mm)	výška (mm)	průměr víka (mm)	váha (kg)	písková běžová obj. č.	kamenně šedá obj. č.	tmavě zelená obj. č.
Sloup. nádrž 330	590	1610	200	12	326532	326533	-
Sloup. nádrž 500	730	1930	200	23	326511	326513	-
Sloup. nádrž 1 000	910	2220	200	40	326504	326508	326507
Sloup. nádrž 2 000	1190	2226	200	56	326542	-	-



	max. průměr (mm)	výška (mm)	průměr víka (mm)	váha (kg)	barva	obj. č.
Nádrž "Amfora" 300	700	1300	180	12	terakotta	327060
Nádrž "Amfora" 500	800	1500	180	17	terakotta	327061

Samočistící filtr

- Samočistící filtr nenáročný na údržbu v okapové rouři
- Kapacita 90 %
- S funkcí zastavení přepadu
- Včetně redukce pro zabudování okapové roury
- Nedojde ke zmenšení průřezu okapové roury podle DIN 1986 - důležité při přívalemých deštích
- Jednoduchá přestavba z letního provozu na zimní
- Nerezový jemný filtr
- Boční odtok DN 70
- Doporučeno pro střešní plochu do cca 100 m²



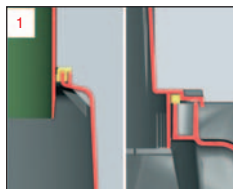
Těleso (Ø x H): 170 mm x ca. 300 mm	
barva	Obj. číslo
šedá	344110
hnědá	344111



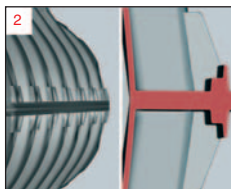
Podzemní nádrže

na dešťovou vodu

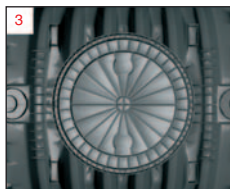
Podzemní nádrže mají vysokou pevnost a stabilitu díky unikátnímu způsobu výroby. Pro tyto velikosti není obvyklé tlakové vstřikování. Zajišťuje tuhost konstrukce a rovnoměrnou tloušťku stěn.



1. utěsněno až po horní hranu terénu (2 těsnění)



2. průběžný stabilizační prstenec s jedinečným H profilem



3. Dno nádrže žebrované



- Vysoká pevnost díky moderní výrobě
- Přesnost
- Stálá kvalita
- Lze snadno převážet díky nízké váze a tvaru
- Stabilitu při spodní vodě až do poloviny nádrže díky propracované konstrukci
- Bezpečná investice – 25 let záruka
- Lze libovolně rozšiřovat

NOVINKA

Technické údaje - ZEMNÍ NÁDRŽE									
Rozměra / váha	2700 l	3750 l	4800 l	6500 l	7500 l*	8500 l	9600 l*	10000 l	13000 l*
šířka (mm)	1565	1755	1985	2190	souprava 3500 L nádrží*	2040	souprava 4500 L nádrží	2240	souprava 6000 L nádrží
vnitřní Ø kopule nádrže (mm)	800	800	800	800	-	800	-	800	-
váha Carat (kg)	120	150	185	220	-	355	-	410	-
Zatížitelnost									
max. tlak na osu (t)	8	8	8	8	-	8	-	8	-
max. celková váha (t)	12	12	12	12	-	12	-	12	-
pokrytí zeminou (mm)	800-1200	800-1200	800-1200	800-1200	-	800-1200	-	800-1200	-
max pokrytí zeminou (mm)**	1500	1500	1500	1500	-	1500	-	1500	-
Spodní voda									
stabilní vůči spodní vodě	po horní okraj nádrže		do středu nádrže		-	do středu nádrže-	-	do středu nádrže	-
potřebné pokrytí zeminou (mm)	800		800		-	800	-	800	-

*souprava se skládá ze dvou podzemních nádrží CARAT

**bez pojízdnosti při spodní vodě

Podzemní nádrž Carat má otočný nástavec. Tím může být nástavec vyrovnán zcela nezávisle k podzemní nádrži i vzhledem k různým napojením instalačních přípojek.

Nádrž HERKULES®



Nadzemní nádrž při nebezpečí mrazů vyprázdněte!



pro nadzemní i podzemní montáž, stabilní vůči spodní vodě

Nádrž s nesrovnatelným poměrem ceny a výkonu pro nadzemní instalaci v zahradě či ve sklepech, nebo pro instalaci pod zemí (s opěrnou trubkou).
Nádrž lze instalovat zcela do spodní vody. Dbejte návodu k instalaci.
Patentováno v Evropě pod číslem 0870877 a v USA pod číslem 5878907.

Nesrovnatelné přednosti:



Patentované rychlospojení

Během několika minut se obě poloviny nádrže spojí bez šroubů za pomoci 24 rychlospojek.
Demontáž je kdykoliv možná.



Trvale těsnící

V laboratorních testech těsnění prokázalo životnost dalece přesahující 25 let.
Spojení a konstrukce nádrže byly testovány TÜV.

HERKULES®

- sada pro zahradu



určená k podzemní instalaci

Sada Herkules® pro zahradu Rozsah dodávky:

- ① Filtrační hrnec
- ② Nádrž(e) Herkules
- ③ Sada pro rozšíření (od 2 nádrží)
- ④ Ponorné tlakové čerpadlo 1 000 A
- ⑤ Opěrná trubka(y) pro instalaci do země
- ⑥ 1 - 2 vyrovnávací komínky DN 200
- ⑦ Box pro připojení vody
- ⑧ Tlak. hadice 7 m až k boxu pro připojení vody



Pohodlný transport

Jedna polovina nádrže váží pouze 30 kg a umožňuje tak pohodlný transport a jednoduchou instalaci.
Jednotlivé díly projdou jakýmkoliv dveřmi (od 80 cm).



Libovolné rozšíření

Díky tvarovaným podpěrám a připojovacím plochám jsou možné i objemy o několika tisících litrech.

Sada pro 1 600 litrů (1 nádrž)

obj. č. 321018

Sada pro 3 200 litrů (2 nádrže)

obj. č. 321015

Sada pro 4 800 litrů (3 nádrže)

obj. č. 321016

Kontakt:

MEA Česká Republika s.r.o.
Domažlická 180

314 56 Plzeň

Tel: +420 377 494 220

Fax: +420 377 494 238

E-mail: info@cz.mea.de

Web: www.mea.cz