



1

ACO Self®
Liniové odvodnění

COLLECT:
Sbírat a pojmout



1 Design rošty



NEW
Double slot výplňový rošt „Woody“ nerezový
(k vyplnění na místě instalace)

NEW
Double slot výplňový rošt „Tiled“ nerezový
(k vyplnění na místě instalace)

NEW
Double slot výplňový rošt „Stony“ nerezový
(k vyplnění na místě instalace)

NEW
Flächenrost „Voronoi“ litinový**

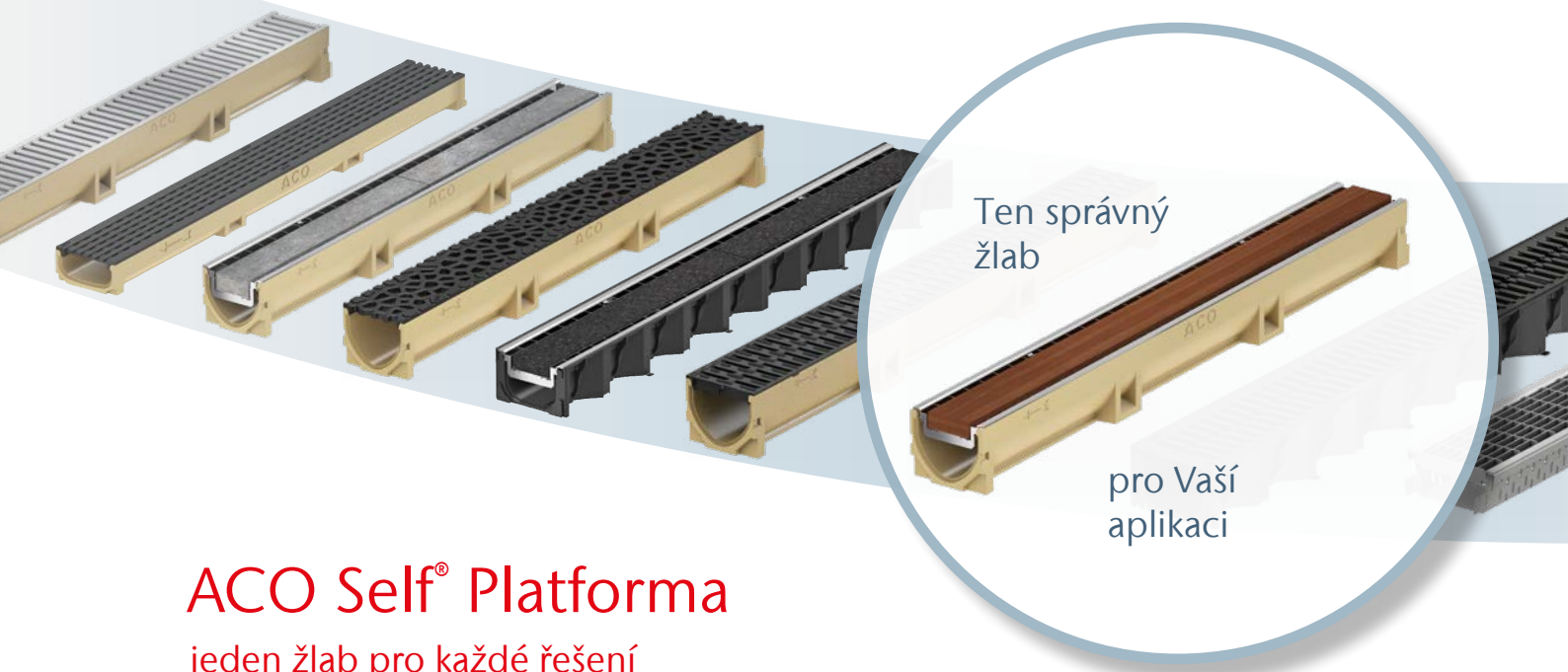
NEW
Rošt s podél. pruty „Intercept“ litinový**

Rošt s podél. pruty nerezový – brus

Štěrbínový rošt nerezový pozinkový

*Double slot rošty jsou vhodné pouze pro použití s Euroself a Hexa-self (ve spojení s plochým žlabem nebo Highline by byla odtoková kapacita příliš nízká)

**Litinový rošt se nedoporučuje v kombinaci se žlabem Highline (kontaktní koroze)



ACO Self® Platforma jeden žlab pro každé řešení

ACO Self® odvodnění je navrženo speciálně pro soukromou působnost a kombinuje nejlepší kvalitu s vysokou kvalitou provedení. Všechny rošty jsou pro pojezd osobními automobily, čímž splňují veškeré požadavky na zátěž vyskytující se kolem rodinných domů. Pro kryty roštů je zvoleno několik materiálů s jejich povrchovými úpravami – od pozinkovaného roštu, nerezového, litinového či plastového až po speciální úpravy lakováním do různých odstínů barev.

Systém dvou typů žlabů (polymerbeton či plast) s velkým množstvím designových roštů zaručuje modulární řešení pro každého a téměř pro každou situaci v daném segmentu.

Fasádní žlab ACO Self® Highline s jedním otevřeným odvodňovacím žlabem nabízí širokou oblast použití s odtokem vody ve dvou rovinách. Zejména se jedná o oblasti jako jsou balkony nebo terasy.

Standard rošty



Protiskluzový
můstkový rošt
Microgrip
plastový



Můstkový rošt
pozinkovaný



Můstkový rošt
nerezový leštěný



Můstkový rošt
pozinkovaný
barva: Antracit



Mřížkový rošt
pozinkovaný
nerezový



Můstkový rošt
litinový**



Štěrbínový rošt
plastový

Široká škála různých designů roštů pro Vaše projekty.

Snadná kombinace roštů se všemy typy žlabů.



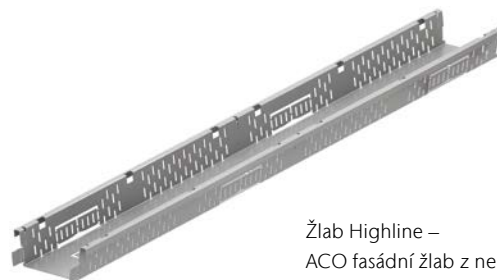
Žlab EuroSelf z polymerbetonu –
spolehněte se na dlouholetou tradici od
ACO, pojezdň osob. auty



Žlab EuroSelf mini z polymerbetonu –
ve sníženém provedení,
pojezdň osob. auty



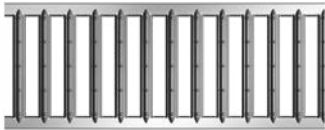
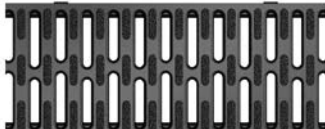


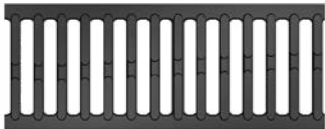


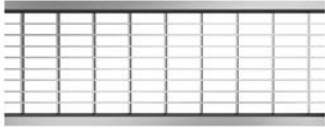

Žlab HexaSelf –
ACO kvalita z polypropylenu,
pojezdň osob. auty



Žlab Highline –
ACO fasádní žlab z nerezové nebo
pozinkované oceli, pochozí

EuroSelf | HexaSelf | Highline – rošty

Přehled krycích roštů pro žlaby

	Materiál	Rozměry		Rozměr vstup. otvoru [mm]	Průřez vtoku [cm ² /m]	KS [kg]	PAL [ks]	Objednací číslo	Cena/ks [Kč]
		Délka [mm]	Šířka [mm]						
Můstkové rošty									
	pozinkovaná ocel	1000	118	12	468	1,2	20	38516	220,-
		500	118	12	468	0,58	5	38517	120,-
	polypropylen s Microgrip	1000	118	8	254	0,63	20	319250	220,-
		500	118	8	254	0,32	5	319251	120,-
	nerezová ocel elektrolyticky leštěno	1000	118	12	468	1,05	10	310307	1 350,-
		500	118	12	468	0,55	5	310308	910,-
	Pozinkovaná ocel antracit prášková barva	1000	118	12	468	1,05	10	409990	410,-
		500	118	12	468	0,55	5	409991	290,-
Litínový rošt									
	tvárná litina černý zákl. nátěr transportní	500	118	12	470	2,4	20	38512	500,-
Design rošt "Voronoi"									
	tvárná litina černý zákl. nátěr transportní	500	118	-	447	2,4	10	310319	750,-
Rošty s podélnými pruty									
	nerezová ocel broušeno	1000	118	6	440	3,15	6	10323	3 010,-
		500	118	6	440	1,5	3	10324	1 920,-
Mřížkové rošty 30/10									
	pozinkovaná ocel	1000	118	30/10	729	2,3	10	310310	1 010,-
		500	118	30/10	729	1,7	5	310311	700,-
	nerezová ocel	1000	118	30/10	729	2,3	6	310312	2 420,-
		500	118	30/10	729	1,7	3	310313	1 580,-

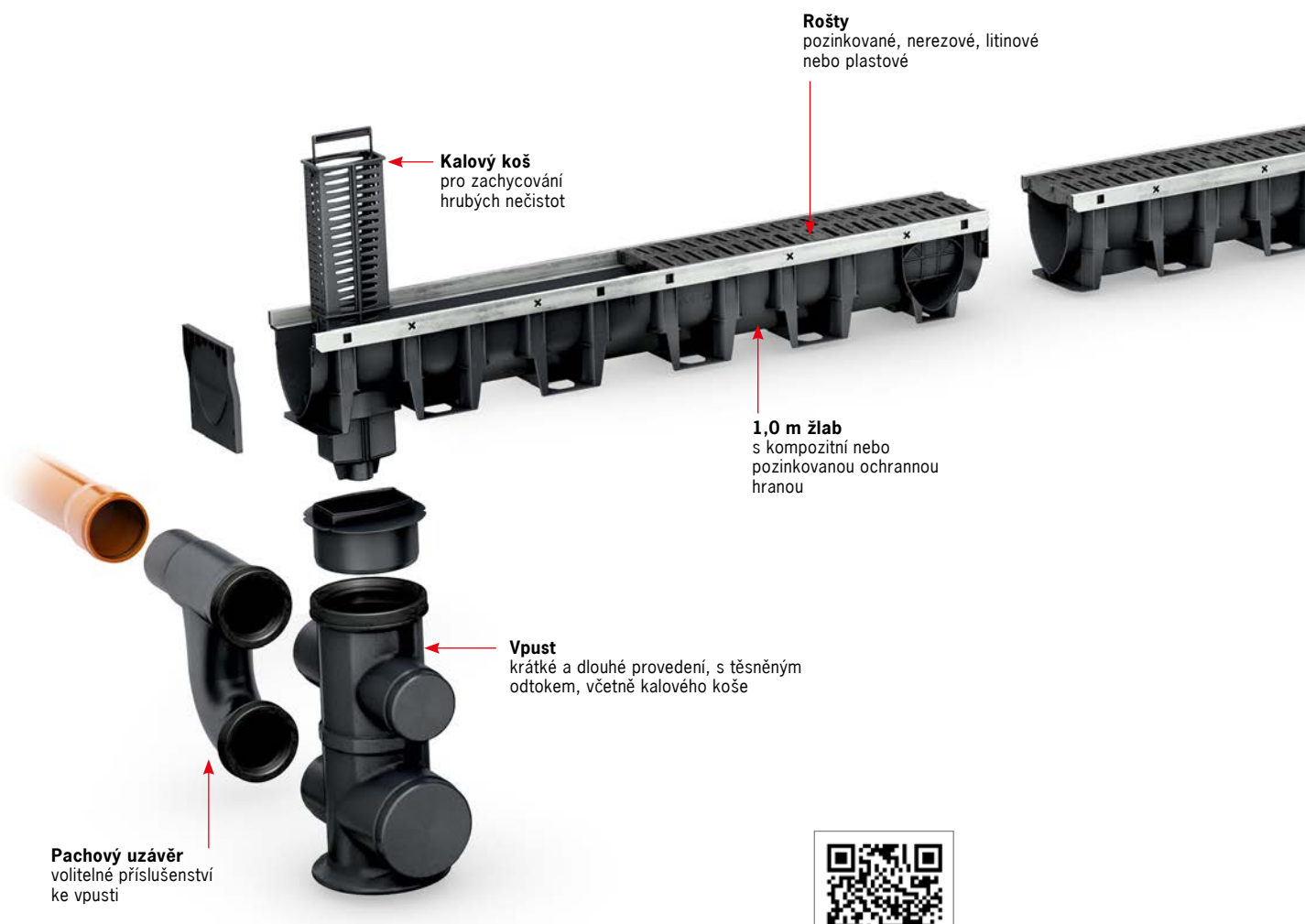
ACO XtraDrain – důmyslný odvodňovací systém

Zátěžové třídy	
■ A 15	■ B 125
■ C 250	■ D 400
dle EN 1433	
Světlá šířka	
100 mm, 150 mm, 200 mm	
Materiál	
Kompozit (PP)	
Applikace	
■ odvodnění fasád	■ pěší /cyklistické
■ veřejné cesty a náměstí	■ parkoviště osobních aut

ACO rozšířilo svůj sortiment o žlaby povrchového odvodnění z vysoce kvalitního plastu. Extrémně lehký systém XtraDrain byl navržen pro aplikace až do třídy D 400 (pouze s pozinkovanou hranou) dle EN 1433. Snadná manipulace v kombinaci s vynikající kvalitou, která odlišuje ACO DRAIN® XtraDrain. Technické detaily, jako je například osvědčený V-profil nebo hexagonální struktura z bočních stěn splňují všechny požadavky na moderní odvodňovací žlab. Pero a drážka žlabu na začátku a na konci umožňuje snadnou a pohodlnou instalaci.



Přehled systému ACO XtraDrain



Odvodňovací žlaby
Video "Jak na to"

Příslušenství

Různé příslušenství doplňuje kompletní systém ACO XtraDrain. Vpust s lehkým sběrným košem zajišťuje shromažďování hrubých nečistot a tím zabraňuje jejich další vniknutí do veřejné kanalizační sítě. Vyražením předtvarování ve dně žlabu je možné se napojit přímo do kanalizační sítě, a to přes dodávané adaptéry odtoku DN/OD 110, DN/OD 160 a DN/OD 200 (dle jmenovité šíře žlabu). Kruhový tvar navíc umožňuje připojení základního vedení ze všech stran. Základní výška vpusti je 512 mm, ale v případě potřeby snížení stavební výšky (např. z důvodu nedostatečné výšky pro umístění vpusti) je možné vpust odebráním středního dílu snížit na 295 mm. Lapač nečistoty v tomto případě lze také snížit.

Boční předtvarování žlabu nabízí možnost rohové spoje, T-spoje a křížové spoje. Čelní stěny pro začátek a konec žlabu, stejně

jako verze čelní stěny s odtokem (pro připojení svodného potrubí) doplňují kompletní příslušenství. Veškeré příslušenství systému je možné sestavit velmi snadno při zabezpečení robustnosti celého systému.



Adaptér pro přímé napojení svislého potrubí (k dispozici DN/OD 110 - 200)



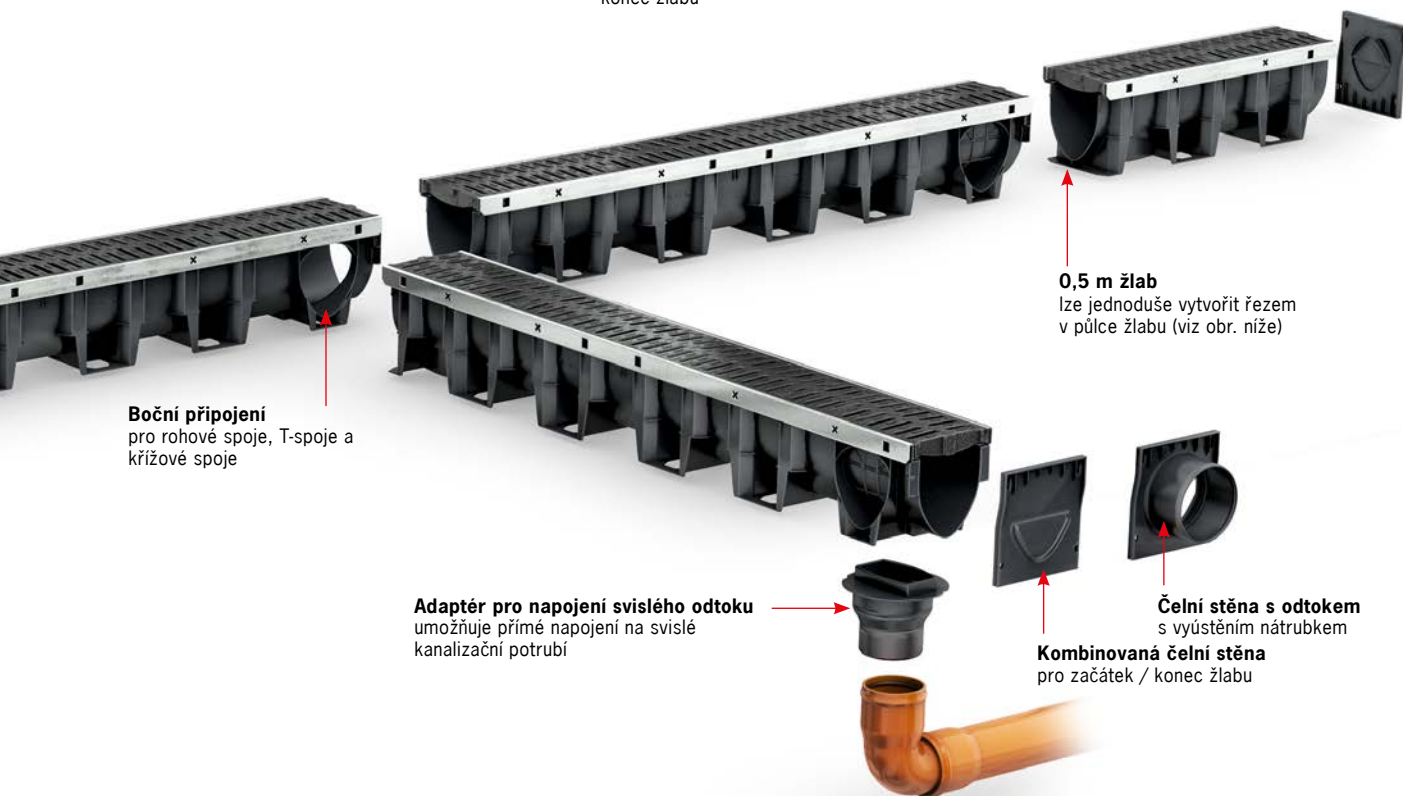
Kombinovaná čelní stěna pro začátek a konec žlabu



Čelní stěna s odtokem



Vpust s kalovým košem ke žlabu, boční vývody DN 110 nebo DN 160 provedení: PP nebo polymerbeton



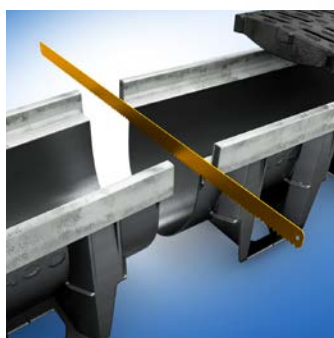
Boční připojení
pro rohové spoje, T-spoje a křížové spoje

0,5 m žlab
lze jednoduše vytvořit řezem v půlce žlabu (viz obr. níže)

Adaptér pro napojení svislého odtoku
umožňuje přímé napojení na svislé kanalizační potrubí

Čelní stěna s odtokem
s vyústěním nátrubkem
Kombinovaná čelní stěna
pro začátek / konec žlabu

Výhody



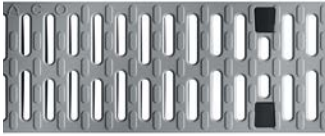
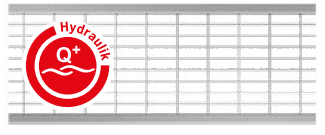
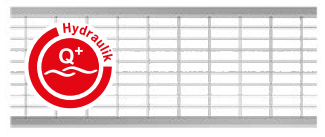
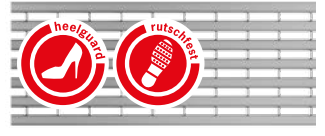

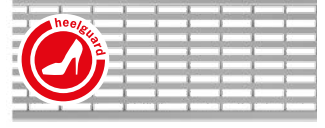


- lehký kompozitní materiál
- spojování na pero a drážku (pevný spoj)
- V-profil pro vysokou rychlost proudění a optimalizované samočištění
- šestihranná struktura boční stěny zaručuje stabilitu ve všech instalačních situacích
- snadné půlení žlabu pro vytvoření 0,5 m dílu
- systémová vpust otočná o 360° pro jednoduché napojení kanalizačního potrubí
- široká škála roštů Drainlock® pro každou aplikaci

Rošty pro žlaby XtraDrain X100C – B 125 kN
Specifikace produktu

- rošty vyrobeny dle EN 1433
- s integrovanou aretací Drainlock


Přehled krycích roštů pro žlaby

	Materiál	Rozměry roštů		Rozměr vstup. otvoru [mm]	Průřez vtoku [cm ² /m]	KS [kg]	PAL [ks]	Objednáací číslo	Cena/ks [Kč]	
		Délka [mm]	Šířka [mm]							
Zátěžová třída B 125 kN										
Můstkové rošty										
	tvár. litina černý zákl. nátěr transportní	500	123	12	371	2,3	200	12676	460,-	
	kompozit (protiskluz Microgrip)	500	123	8	284	0,8	204	132710	340,-	
	kompozit šedý	500	123	8	284	0,8	204	132267	400,-	
Mřížkové rošty Q⁺										
	pozink. ocel	1000	123	30 x 10	845	3,2	50	132560	870,-	
		500	123	30 x 10	845	1,6	25	132561	530,-	
	nerez. ocel	1000	123	30 x 10	845	3,2	50	132559	2 000,-	
		500	123	30 x 10	845	1,6	25	132542	1 080,-	
Rošty s podélnými U-profilý										
	pozink. ocel	1000	123	8	430	3,9	50	132555	1 200,-	
		500	123	8	430	1,9	25	132550	670,-	
	nerez. ocel	1000	123	8	430	3,9	50	132556	2 420,-	
		500	123	8	430	1,9	25	132551	1 290,-	
Rošty s podélnými Triangl-profilý										
	nerez. ocel	1000	123	6	465	3,6	50	132557	2 670,-	
		500	123	6	465	1,8	25	132552	1 410,-	

Rošty pro žlaby XtraDrain X100C – C 250 kN

Specifikace produktu

- rošty vyrobeny dle EN 1433
- s integrovanou aretací Drainlock



Přehled krycích roštů pro žlaby

	Materiál	Rozměry roštů		Rozměr vstup. otvoru [mm]	Průřez vtoku [cm ² /m]	KS [kg]	PAL [ks]	Objednací číslo	Cena/ks [Kč]
		Délka [mm]	Šířka [mm]						
Zátěžová třída C 250 kN									
Můstkové rošty									
	pozink. ocel	1000	123	10	312	4,3	200	12614	1 080,-
		500	123	10	312	2,2	200	12615	670,-
	nerez. ocel	1000	123	10	312	2,6	200	12644	4 080,-
		500	123	10	312	1,5	200	12645	2 250,-
	tvár. litina černý zákl. nátěr transportní	500	123	12	371	3,2	200	12670	580,-
	kompozit (protiskluz Microgrip)	500	123	8	284	0,9	204	132720	460,-
Mřížkové rošty Q⁺									
	pozink. ocel	1000	123	30 x 10	800	4,20	50	132880	1 170,-
		500	123	30 x 10	800	2,10	25	132881	670,-
	nerez. ocel	1000	123	30 x 10	800	4,20	50	132882	3 750,-
		500	123	30 x 10	800	2,10	25	132883	1 920,-
Rošty s podélnými pruty – mřížkový									
	tvár. litina černý zákl. nátěr transportní	500	123	31 x 12	433	3,5	200	12673	580,-

Legenda piktogramů:



■ heelguard: šířka šterbiny max. 10 mm



■ non-slip: protiskluzný dle DIN 51130 min. R 11



■ hydraulics: optimalizovaná vtoková plocha








■ individual: nezaměnitelný design roštů

Rošty pro žlaby XtraDrain X150C – B 125 kN
Specifikace produktu

- rošty vyrobeny dle EN 1433
- s integrovanou aretací Drainlock


Přehled krycích roštů pro žlaby

	Materiál	Rozměry roštů		Rozměr vstup. otvoru [mm]	Průřez vtoku [cm ² /m]	KS [kg]	PAL [ks]	Objednáací číslo	Cena/ks [Kč]	
		Délka [mm]	Šířka [mm]							
Zátěžová třída B 125 kN										
Mřížkové rošty Q*										
	pozink. ocel	1000	173	30 x 10	1182	5,4	100	133601	1 410,-	
		500	173	30 x 10	1182	2,8	48	133602	830,-	
	nerez. ocel	1000	173	30 x 10	1182	5,4	100	133603	4 350,-	
		500	173	30 x 10	1182	2,8	48	133604	2 340,-	
Rošty s podélnými U-profilý										
	pozink. ocel	1000	173	8	687	5,1	100	133625	1 820,-	
		500	173	8	687	2,5	48	133626	1 160,-	
	nerez. ocel	1000	173	8	687	5,1	100	133627	4 350,-	
		500	173	8	687	2,5	48	133628	2 340,-	
Rošty s podélnými Triangl-profilý										
	nerez. ocel	1000	173	6	668	6,4	100	133633	4 920,-	
		500	173	6	668	3,1	48	133634	2 750,-	

Legenda piktogramů:



■ heelguard: šířka štěrbin max. 10 mm



■ non-slip: protiskluzný dle DIN 51130 min. R 11



■ hydraulics: optimalizovaná vtoková plocha



■ individual: nezaměnitelný design roštů




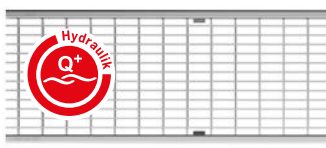
Rošty pro žlaby XtraDrain X150C – C 250 kN

Specifikace produktu

- rošty vyrobeny dle EN 1433
- s integrovanou aretací Drainlock






Přehled krycích roštů pro žlaby

	Materiál	Rozměry roštů		Rozměr vstup. otvoru [mm]	Průřez vtoku [cm ² /m]	KS [kg]	PAL [ks]	Objednací číslo	Cena/ks [Kč]
		Délka [mm]	Šířka [mm]						
Zátěžová třída C 250 kN									
Můstkové rošty									
	tvár. litina černý zákl. nátěr transportní	500	173	12	578	5,3	96	13070	800,-
Rošty s podélnými pruty									
	tvár. litina černý zákl. nátěr transportní	500	173	29 x 12	595	5,3	96	13073	870,-
Mřížkové rošty Q⁺									
	pozink. ocel	1000	173	30 x 10	1182	5,8	100	133605	1 780,-
		500	173	30 x 10	1182	2,9	50	133606	1 060,-
	nerez. ocel	1000	173	30 x 10	1182	5,7	100	133607	4 670,-
		500	173	30 x 10	1182	2,9	50	133608	2 570,-

Poznámka: Další typy roštů k systému XtraDrain X150 je možné nalézt v katalogu D20 v produktech **Multiline V150**.

Infobox

Příslušenství

	Popis	Vhodné pro	KS [kg]	BAL [ks]	Objednací číslo	Cena/ks [Kč]
	Kombinovaná čelní stěna ■ pro začátek a konec ■ z polypropylenu	■ XtraDrain X200	0,1	10	11098	430,-
	Čelní stěna s odtokem DN/OD 200 ■ z polypropylenu	■ XtraDrain X200, DN 200	0,2	24	11099	510,-
	Adaptér pro napojení svislého odtoku ■ z polypropylenu ■ pro napojení svislého svodného potrubí ■ dva průměry odtoků pro žlab DN 200	■ XtraDrain X200, DN 200	0,4	1	11289	870,-
	Hák na krycí rošty ■ hák pro zvedání krycích roštů ■ pozinkované provedení	■ krycí rošty	0,3	1	01290	350,-



Veškeré výkresy včetně detailů ložení ve formátu DWG a PDF naleznete v sekci **ke stažení** na webu společnosti www.aco.cz.

Online infobox



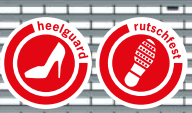


Rošty pro žlaby XtraDrain X200C – B 125 kN
Specifikace produktu

- rošty vyrobeny dle EN 1433
- s integrovanou aretací Drainlock



Rošty pro žlaby

Přehled krycích roštů pro žlaby

	Materiál	Rozměry roštů		Rozměr vstup. otvoru [mm]	Průřez vtoku [cm ² /m]	KS [kg]	PAL [ks]	Objednáací číslo	Cena/ks [Kč]	
		Délka [mm]	Šířka [mm]							
Zátěžová třída B 125 kN										
Mřížkové rošty Q⁺										
	pozink. ocel	1000	223	30 x 10	1575	7,4	50	133613	2 080,-	
		500	223	30 x 10	1575	3,6	24	133614	1 250,-	
	nerez. ocel	1000	223	30 x 10	1575	7,4	50	133615	5 590,-	
		500	223	30 x 10	1575	3,8	10	133616	3 010,-	
Rošty s podélnými U-profilý										
	pozink. ocel	1000	223	8	846	7,2	50	133629	2 920,-	
		500	223	8	846	3,7	10	133630	1 580,-	
	nerez. ocel	1000	223	8	846	7,4	50	133631	6 250,-	
		500	223	8	846	3,6	10	133632	3 340,-	
Rošty s podélnými Triangl-profilý										
	nerez. ocel	1000	223	6	867	7,4	50	133635	7 520,-	
		500	223	6	867	3,7	10	133636	4 180,-	

Legenda piktogramů:



■ heelguard: šířka štěrbin max. 10 mm



■ non-slip: protiskluzný dle DIN 51130 min. R 11



■ hydraulics: optimalizovaná vtoková plocha



■ individual: nezaměnitelný design roštů





Rošty pro žlaby XtraDrain X200C – C 250 kN

Specifikace produktu

- rošty vyrobeny dle EN 1433
- s integrovanou aretací Drainlock



Přehled krycích roštů pro žlaby

	Materiál	Rozměry roštů		Rozměr vstup. otvoru [mm]	Průřez vtoku [cm ² /m]	KS [kg]	PAL [ks]	Objednávací číslo	Cena/ks [Kč]
		Délka [mm]	Šířka [mm]						
Zátěžová třída C 250 kN									
Můstkové rošty									
	tvár. litina černý zákl. nátěr transportní	500	223	12	740	8,6	90	13470	1 250,-
Rošty s podélnými pruty									
	tvár. litina černý zákl. nátěr transportní	500	223	31 x 14	905	7,5	90	13473	1 370,-
Mřížkové rošty Q⁺									
	pozink. ocel	1000	223	30 x 10	1575	10,7	48	133617	2 790,-
		500	223	30 x 10	1575	5,3	24	133618	1 560,-
	nerez. ocel	1000	223	30 x 10	1575	10,7	48	133619	7 910,-
		500	223	30 x 10	1575	5,3	24	133620	4 120,-

Poznámka: Další typy roštů k systému XtraDrain X200 je možné nalézt v katalogu D20 v produktech **Multiline V200**.

Infobox

