



# TOP X **NOVINKA**

Odvodňovací žlab pro rodinné domy, dvorky, terasy a zahrady.



# TOP X

Odvodňovací žlab pro rodinné domy, dvorky, terasy a zahrady

## 1 Požadavky

Odvodňovací žlaby na soukromých pozemcích musí

- nepřetržitě odolávat každodennímu zatížení
- být snadně přenosné a jednoduše montovatelné
- být odolné vůči přírodním vlivům (mráz, teplo, vlhkost)
- být estetické

## 2 Oblasti použití

- převážně soukromé pozemky
- vjezdy do garáží
- dvorky
- terasy
- zahrady
- parky

## 3 Řešení

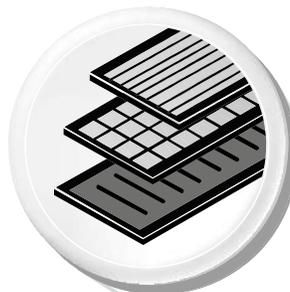
Žlaby TOP X jsou velmi vhodné k odvodnění soukromých pozemků právě díky

- vysoké stabilitě a funkčnosti
- nízké hmotnosti
- předlisovaným částem sloužícím k jednoduchému spojování
- krytům vyrobeným z recyklovaného kompozitu, pozinkované nebo nerezové oceli





# Výhody žlabů **TOP X**



## Velký výběr

- žlaby a příslušenství v černé nebo stříbrošedé
- různé materiálové provedení krytů: recyklovaný kompozit, pozinkovaná a nerezová ocel
- možnosti napojení na kanalizaci přes ukončovací sadu nebo univerzální vpust

= **Flexibilita**



## Uzamykací mechanismus

- bezšroubové uchycení krytu

= **Bezpečnost**



## Kruhový průřez žlabu

- lepší hydraulické vlastnosti

= **Bezpečnost**

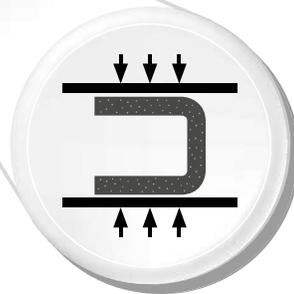
# Nový design



## Nízká hmotnost pro snadnou manipulaci

- podstatně lehčí než ostatní žlaby vyrobené z minerálních materiálů
- obzvláště snadná přeprava a instalace

**= Úspora nákladů**



## High-tech materiál

- stabilní a téměř nerozbitný
- pružný a mimořádně odolný recyklovaný kompozit
- odolává každodennímu pojezdu osobními vozy

**= Vysoká kvalita**



## Rychlá instalace

- snadná instalace
- integrované pero a drážka pro rychlou pokládku
- možnost okamžité instalace dlažby až ke hraně žlabu

**= Úspora nákladů**

# TOP X **NOVINKA**

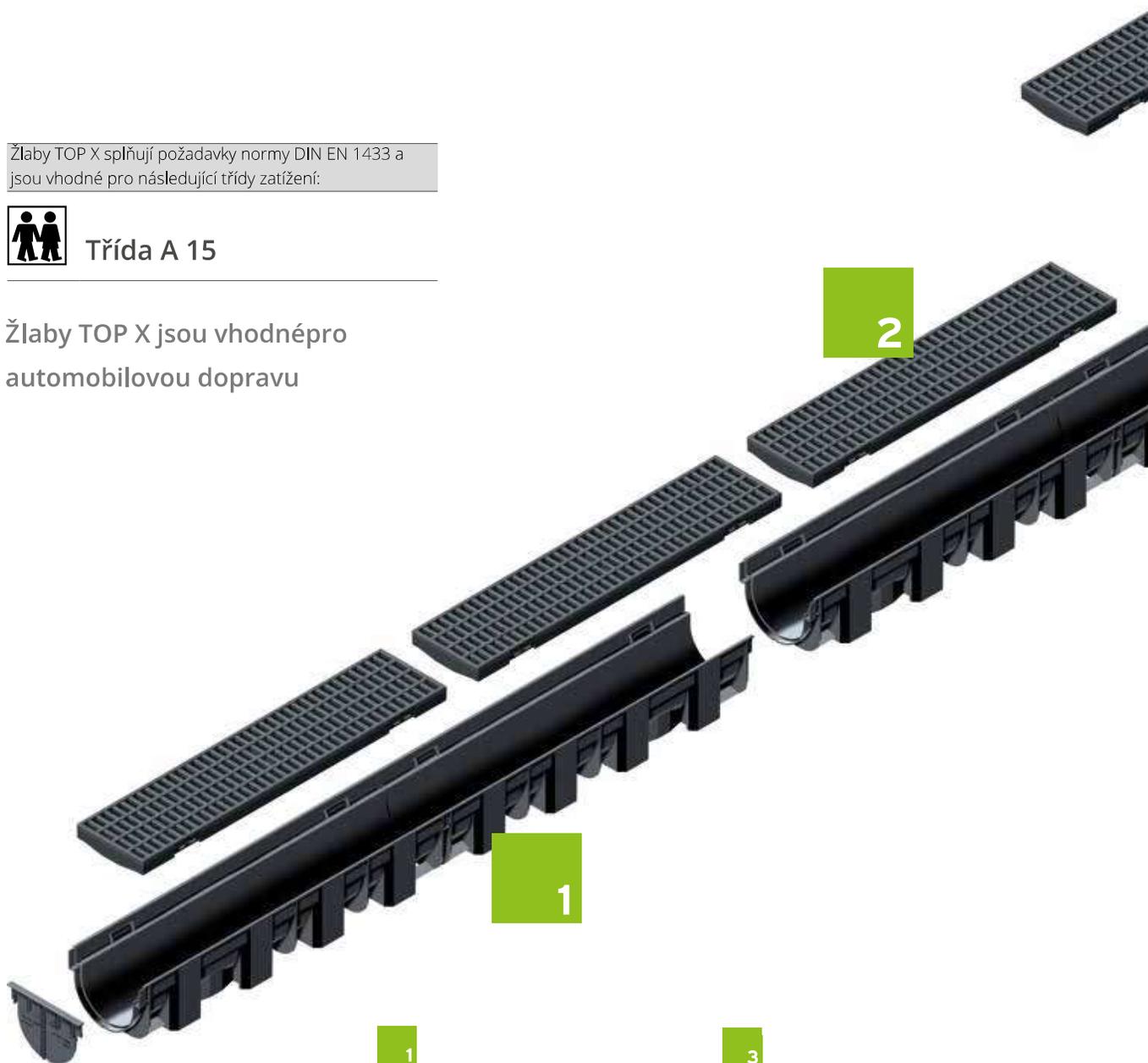
Ten pravý žlab pro domy, dvorky, terasy a zahrady.

Žlaby TOP X splňují požadavky normy DIN EN 1433 a jsou vhodné pro následující třídy zatížení:



Třída A 15

Žlaby TOP X jsou vhodné pro automobilovou dopravu



1

■ Žlaby vyrobené z PP recyklovaného kompozitu, dle EN 1433, CE prohlášení o shodě, se systémem pera a drážky pro napojení a přesnou instalaci

2

■ Různé typy krytů - z recyklovaného kompozitu (černý nebo stříbrný), pozinkované nebo nerezové oceli

3

■ Různé možnosti napojení žlabem nebo univerzální vpustí s košem na nečistoty a pachovým uzávěrem, nebo bez nich

4

■ Univerzální vpust může být použita jako rohové napojení nebo jako odtoková vpust s pachovým uzávěrem nebo bez

5

■ Uzavřené čelní stěny

**Kryty z kompozitu nebo nerezavějící oceli jsou 100% bez koroze.**



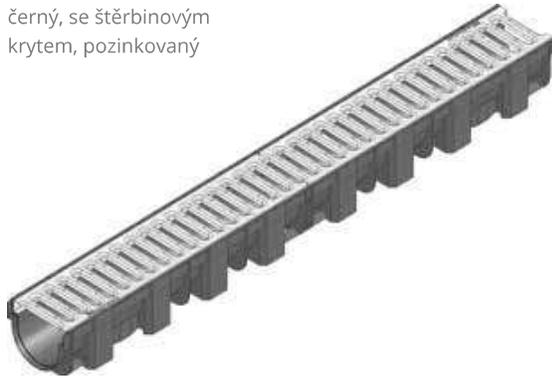
Kompletní příslušenství s montážním návodem: (k dostání v černé nebo stříbrné)

pro žlaby TOP X		pro univerzální vpusti TOP X		
Spojovací sada pro žlab s čely, adaptérem, černá, včetně montážního návodu Položka 44340	Spojovací sada pro žlab s čely, adaptérem, pachovým uzávěrem, černá, včetně montážního návodu Položka 44343	TOP X univerzální vpust jako rohová jednotka, černá, včetně montážního návodu Položka 44360	TOP X univerzální vpust, černá, se spojovací sadou, čely, košem na nečistoty, pachovým uzávěrem, vč. montážního návodu Položka 44346	Pachový uzávěr pro TOP X univerzální vpust Položka 44349

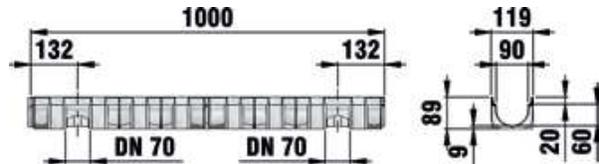
# TOP X

## TOP X, kombiartikl, PP žlab s ocelovým roštem, třída zatížení A 15

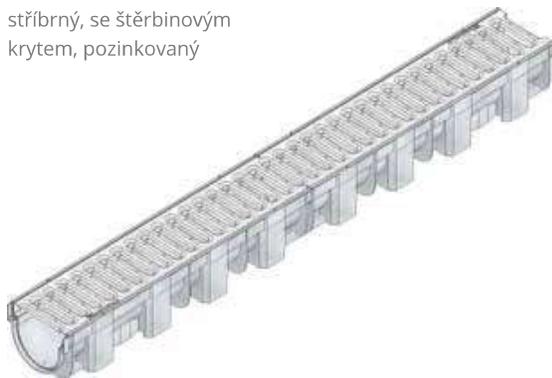
černý, se štěrbinovým krytem, pozinkovaný



výkres řezu TOP X



stříbrný, se štěrbinovým krytem, pozinkovaný



	Délka mm	Šířka mm	Výška mm	Průtočný profil cm <sup>2</sup>	Vtokový průřez cm <sup>2</sup> /m	Hmotnost kg	Položka
černý, se štěrbinovým krytem, pozinkovaný	1000	119	89	45	256	1,9	44300
černý, se štěrbinovým krytem, nerezový	1000	119	89	45	256	1,9	44303
stříbrný, se štěrbinovým krytem, pozinkovaný	1000	119	89	45	256	1,9	44332
stříbrný, se štěrbinovým krytem, nerezový	1000	119	89	45	256	1,9	44333

**Dodávky pouze v kompletních baleních (palety).**

# TOP X

## TOP X, kombiartikl, PP žlab s kompozitním roštem, třída zatížení A 15

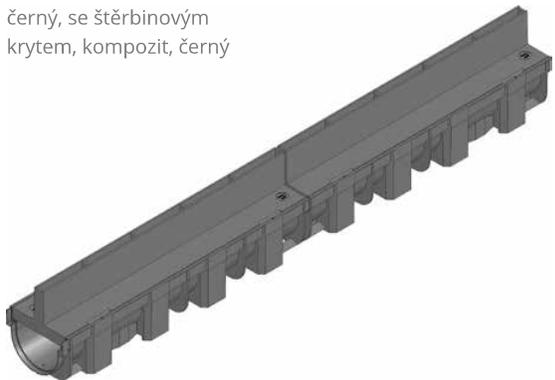
černý, pororošt oka 8/21,  
kompozit, černý, 1 m



stříbrný, pororošt oka 8/21,  
kompozit, stříbrný



černý, se štěrbinovým  
krytem, kompozit, černý



	Délka mm	Šířka mm	Výška mm	Průtočný profil cm <sup>2</sup>	Vtokový průřez cm <sup>2</sup> /m	Hmotnost kg	Položka
černý, pororošt oka 8/21, kompozit, 1 m	1000	119	89	45	505	1,6	44320
stříbrný, pororošt oka 8/21, kompozit	1000	119	89	45	505	1,6	44325
černý, se štěrbinovým krytem, kompozit	1000	119	89	45	118	1,5	44335

**Dodávky pouze v kompletních baleních (palety).**

# TOP X

## TOP X, Příslušenství



Spojovací sada pro žlab s čely, adaptérem, černá, včetně montážního návodu



Spojovací sada pro žlab s čely, adaptérem, stříbrná, včetně montážního návodu



Spojovací sada pro žlab s čely, adaptérem, pachovým uzávěrem, stříbrná, včetně montážního návodu



TOP X univerzální vpusť, černá, včetně montážního návodu



TOP X univerzální vpusť, stříbrná, včetně montážního návodu



TOP X univerzální vpusť, černá, se spojovací sadou, čely, košem na nečistoty, pachovým uzávěrem, včetně montážního návodu



Pachový uzávěr pro TOP X univerzální vpusť



TOP X servisní kryt pro štěrbinový typ, pozinkovaný

	Délka mm	Šířka mm	Výška mm	Hmotnost kg	Položka
Spojovací sada pro žlab s čely, adaptérem, černá, včetně montážního návodu	-	-	-	0,1	44340
Spojovací sada pro žlab s čely, adaptérem, stříbrná, včetně montážního návodu	-	-	-	0,1	44341
Spojovací sada pro žlab s čely, adaptérem, pachovým uzávěrem, černá, včetně montážního návodu	-	-	-	0,5	44343
Spojovací sada pro žlab s čely, adaptérem, pachovým uzávěrem, stříbrná, včetně montážního návodu	-	-	-	0,5	44344
TOP X univerzální vpusť, černá, včetně montážního návodu *	137	137	125	0,2	44360
TOP X univerzální vpusť, stříbrná, včetně montážního návodu *	137	137	125	0,2	44365
TOP X univerzální vpusť, černá, se spojovací sadou, čely, zachytávačem listů, pachovým uzávěrem, včetně montážního návodu	-	-	-	0,7	44346
TOP X univerzální vpusť, stříbrná, se spojovací sadou, čely, zachytávačem listů, pachovým uzávěrem, včetně montážního návodu	-	-	-	0,7	44347
Pachový uzávěr pro TOP X univerzální vpusť	-	-	-	0,1	44349
TOP X servisní kryt pro štěrbinový typ, pozinkovaný	500	124	58	3,5	44390

\*dodatečně potřebné položky č. 44340, 44341, 44343 or 44344

# TOP X

## Rychlá a jednoduchá instalace



Připravte k položení žlabu výkop opatřený mrazuodolným podkladem.



Vyplňte betonem a zhutněte.



Vytvořte otvory pro spojky.



Namontujte příslušenství.



Položte žlab.



Zboku přihřňte beton.



Položte svrchní vrstvu.



**TOP X** montážní videa.

**Benefit stavební prvky s.r.o.**

Výhradní zastoupení HAURATON pro ČR.

Centrála a sklad Opava:  
Jarkovická 102/10, 746 01 Opava - Vlašovičky  
tel. 553 628 776, gsm 603 429 451

Kancelář a sklad Praha:  
tel. 266 312 797, gsm 733 125 316

email [info@benefit.cz](mailto:info@benefit.cz)  
[www.benefit.cz](http://www.benefit.cz)

**HAURATON GmbH & Co. KG**

Werkstraße 13  
76437 Rastatt  
Německo  
Tel. +49 7222 958 0  
Fax +49 7222 958 222  
[info@hauraton.com](mailto:info@hauraton.com)  
[www.hauraton.com](http://www.hauraton.com)

We reserve the right  
to do technical changes  
and weights are noncommital  
for improvement!

12/2014 | Printed in Germany

All drawings, Measurements

and weights are noncommital

for improvement!

006-01-1214