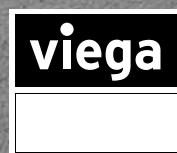
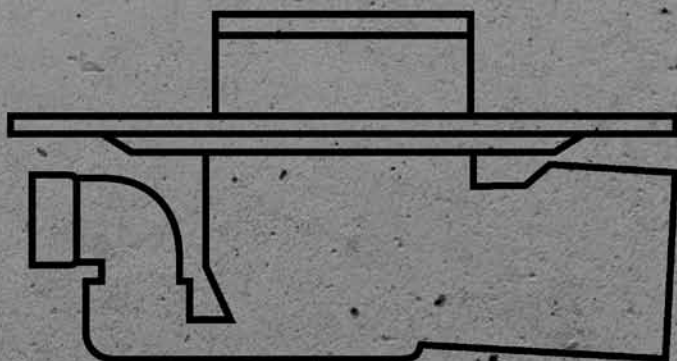


**Podni odvodi Advantix sistemska veličina 145**

**Tehnika odvodnje**

X3



## Advantix podni odvodi - sistemska veličina 145



Podni odvodi Advantix prikladni su za protok većih količina vode, npr. u bolnicama, gimnastičkim dvoranama i prostorijama za tuširanje u okviru javnih kupališta.

### Tehničke karakteristike

- Sistemska veličina 145 mm
- Maks. učinak odvoda 1,7 l/s
- Nazivni promjeri DN50, DN70 i DN100
- Dovod DN40
- Veličina rešetke 143x143 mm
- Rešetke od plemenitog čelika 1.4301 ili 1.4404
- Brtvena prirubnica (Ø360 mm) za prihvat brtvene trake
- Sifon s mogućnošću vađenja
- Obodna brtvena prirubnica za siguran prihvat hidroizolacijskog premaza

### Podni odvodi Advantix

Advantix odvodi nude sve ono što odgovara priznatim dostignućima tehnike odvodnje:

- ispitano sukladno DIN 1253, pod nadzorom kakvoće
- ekološki PP (polipropilen) i visokokvalitetni plemeniti čelik
- navedeni učinak odvoda odgovara visini uspora od 10/20 mm iznad rešetke (shodno DIN EN 1253)

### Područja primjene

- Protupožarna zaštita i zaštita od buke
- Konvencionalno brtvljenje
- Hidroizolacijski premaz
- Dizajn i uređenje kupaonice

### Važno za planiranje i odabir:

- potreban učinak odvoda
- izvedba odvodnog nastavka – okomiti/vodoravni ispušt
- raspoloživa visina ugradnje u podnoj konstrukciji
- odabir sustava brtvljenja – konvencionalni/tekuća folija
- veličina i izvedba rešetke – 143 mm, materijal, dizajn (okvir rešetke 153 mm)

### Uputa o primjeni

Korišteni materijali osmišljeni su tako da odgovaraju mogućim opterećenjima u kućanstvima. Iz toga proizlaze sljedeća ograničenja primjene:

- kroz sifone se smije odvoditi samo otpadna voda koja se obično može naći u kućanstvima te vruća voda ali samo kratkotrajno i to do najviše 95 °C
- za uklanjanje začepljenja u cijevima ne smiju se koristiti kemijska sredstva za čišćenje
- površine se smiju čistiti samo blagim sredstvima za čišćenje

### Viptool softver za projektiranje

Softver Viptool Assistant (na njemačkom jeziku) pomaže Vam pri odabiru i sastavljanju pojedinačnih proizvoda iz asortimana Advantix podne odvodnje. Asistent automatski izračunava podni odvod, s brtvnom prirubnicom, elementom za izjednačavanje visine, nastavkom i svim ostalim priborom. Dodatno se pored liste materijala izravno iz programa može isprintati crtež sa svim podacima. Besplatni softver Viptool Assistant kao i ostale informacije možete besplatno preuzeti s Internet stranice [www.viega.de/software](http://www.viega.de/software)

### Modularni sustav i standardne dimenzije

Kako bi mogla ponuditi sigurna rješenja za navedene slučajeve ugradnje, Viega je razvila modularni sustav jednostavan za rukovanje. Unutar sistemskih veličina mogu se međusobno kombinirati odvodna kućišta, brtveni pribor, nastavci i rešetke.

**SADRŽAJ**
**Konvencionalno brtvljenje**

Visina ugradnje od 0 mm	548
Pribor za brtvljenje hidroizolacijskim premazom	548
Visina ugradnje od 120 mm	549
Podrumski odvodi, visina ugradnje od 155 mm	549
Pribor	550

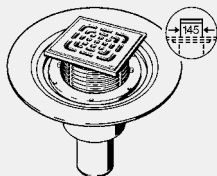
**Izvedbe**

Nasadnici za podne odvode, nasadnici s okvirom za podni odvod	552
Rešetke od plemenitog čelika	554
Visign-rešetke	555
Pribor	557


**GTIN-kod (Global Trade Item Number, prije EAN)**

GTIN-kod se sastoji od fiksne šifre proizvođača 4015211 i dotičnog šesteroznamenkastog broja artikla, u ovom primjeru 305 611. Zamjena zadnjih šest mjesta u oznaci brojem artikla daje GTIN-kod.

**KONVENCIONALNO BRTVLJENJE  
VISINA UGRADNJE OD 0 MM**



**Advantix-Podni odvod**

**Oprema**

Brtvena prirubnica, nasadnik 150x150 mm okretno i visinski prilagodljiv, čep, okvir od umjetnog materijala, rešetka od plemenitog čelika 1.4301, sifon se može izvaditi

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala K=300 kg  
s nadzorom kvalitete prema DIN EN 1253

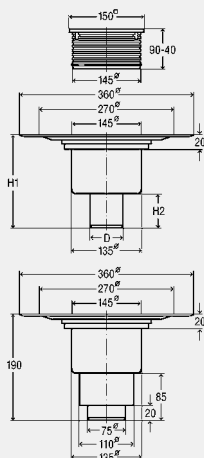
**Model 4951.1**

DN	d	H1	H2	AL 10 [l/s]	AL 20 [l/s]	As	PJ	Artikl
50	50	160	50	0,65	1,5	✓	1	<b>557 188</b>
70	75	175	65	0,7	1,6	✓	1	<b>557 195</b>
70/100		190	85	0,9	1,4	✓	1	<b>557 201</b>

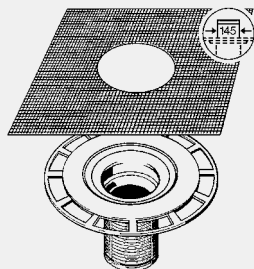
AL 10 = učinak odvoda kod visine uspora 10 mm

AL 20 = učinak odvoda kod visine uspora 20 mm

As = okomiti odvod



**KONVENCIONALNO BRTVLJENJE  
PRIBOR ZA BRTVLJENJE HIDROIZOLACIJSKIM PREMAZOM**



**Advantix-Element-nastavak**

- za sljedeće komponente ili namjene: brtvljenje hidroizolacijskim premazom (popločeni tuš) sa izolacijskom brtvom
- umjetni materijal

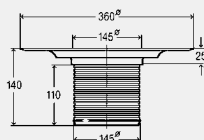
**Oprema**

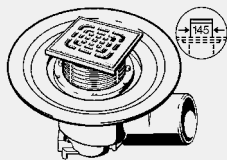
Građevinska zaštita, Schlüter-KERDI brtvena manžeta uklj. ljepilo

**Model 4994**

As	PJ	Artikl
✓	1	<b>471 064</b>

As = okomiti odvod



**KONVENCIONALNO BRTVLJENJE  
VISINA UGRADNJE OD 120 MM**

**Advantix-Podni odvod**
**Oprema**

Brtvena prirubnica, nasadnik 150x150 mm okretno i visinski prilagodljiv, čep, okvir od umjetnog materijala, rešetka od plemenitog čelika 1.4301, sifon se može izvaditi

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala K=300 kg  
s nadzorom kvalitete prema DIN EN 1253

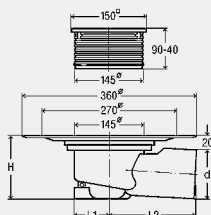
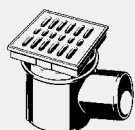
**Model 4955.1**

DN	AL 10 [l/s]	AL 20 [l/s]	Aw	PJ	Artikl
70	0,6	1,1	✓	1	557 164
100	1,2	1,7	✓	1	557 171

AL 10 = učinak odvoda kod visine uspora 10 mm

AL 20 = učinak odvoda kod visine uspora 20 mm

Aw = vodoravan odvod


**KONVENCIONALNO BRTVLJENJE  
PODRUMSKI ODVODI, VISINA UGRADNJE OD 155 MM**

**Podrumar-Podrumski odvod**
**Oprema**

Odvodna cijev s bočnim ispustom, nasadnik 150x150 mm okretno prilagodljiv, rešetka od umjetnog materijala sive boje, sifon se može izvaditi, filter za smeće

**Tehnički podaci**

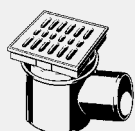
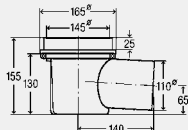
klasa građevinskog materijala K=300 kg  
učinak odvoda (prema DIN EN 1253) 1,6 l/s

**Uputa**

Dodatna mogućnost dovoda DN 50 ili 70 nasuprot ispustu (pri dodatnom priključku se na označenom mjestu ubodnom pilom izreže otvor uz uporabu priključnog elementa)  
s nadzorom kvalitete prema DIN EN 1253

**Model 4956**

DN	PJ	Artikl
100	10	106 003


**Podrumar-Podrumski odvod**

- bez: sifon

**Oprema**

Odvodna cijev s okomitim ispustom, nasadnik 150x150 mm okretno prilagodljiv, rešetka od umjetnog materijala sive boje

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala K=300 kg  
učinak odvoda (prema DIN EN 1253) 4,5 l/s

**Uputa**

Dodatna mogućnost dovoda DN 50 ili 70 nasuprot ispustu (pri dodatnom priključku se na označenom mjestu ubodnom pilom izreže otvor uz uporabu priključnog elementa)

**Model 4956.4**

DN	PJ	Artikl
100	1	148 607


**Podrumar-Rešetka**

- umjetni materijal

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala  
K=300 kg

**Model 4956-551**

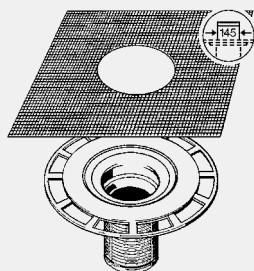
L	B	H	PJ	Artikl
150	150	5	1	147 495



**Podrumar-Priključni element**  
 - odgovara za sljedeće komponente ili namjene: podrumar-podrumski odvod model 4956, 4956.4  
**Model 4997**

DN	PJ	Artikl		
50	6	130 268		
70	6	140 175		

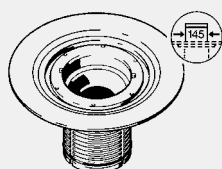
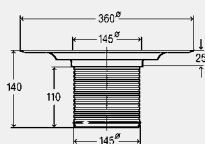
**KONVENCIONALNO BRTVLJENJE PRIBOR**



**Advantix-Element-nastavak**  
 - za sljedeće komponente ili namjene: brtvljenje hidroizolacijskim premazom (popločeni tuš) sa izolacijskom brtvom  
 - umjetni materijal  
**Oprema**  
 Građevinska zaštita, Schlüter-KERDI brtvena manžeta ukij. ljepilo  
**Model 4994**

As	PJ	Artikl		
✓	1	471 064		

As = okomiti odvod



**Advantix-Element-nastavak**  
**Oprema**  
 Brtvena prirubnica, čep, protuusporna brtva  
**Model 4996.1**

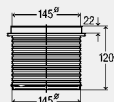
As	PJ	Artikl		
✓	1	285 128		

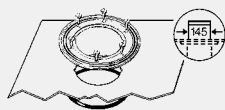
As = okomiti odvod



**Advantix-Element za izjednačavanje visine**  
 - za sljedeće komponente ili namjene: izjednačavanje visine od 45 do 100 mm  
**Oprema**  
 Protuusporna brtva  
**Model 4996**

	PJ	Artikl		
	6	112 707		





**Advantix-Set za brtvljenje**

- za sljedeće komponente ili namjene: spajanje zavarivanjem vrućim zrakom ili zavarivanjem otvorenim plamenom, Advantix-element nastavak, podni odvod
- nehrđajući plemeniti čelik

**Oprema**

EPDM brtvena manžeta 500x500 mm, uložak od staklenih vlakana, podložni sloj bitumena, stezni prsten

**Uputa**

Obavezno je pridržavati se uputa proizvođača!

Proizvod tvrtke "PHOENIX" (Resitrix Classic debljine 3,1 mm)!

ispitano prema DIN 7864 i U.E.A.t.c.-smjernici

**Model 4998.3**

	PJ	Artikl		
	6	125 530		

IZVEDBE

NASADNICI ZA PODNE ODVODE, NASADNICI S OKVIROM ZA PODNI ODVOD



**Advantix-Nasadnik**

**Oprema**

Okvir od umjetnog materijala, rešetka od plemenitog čelika 1.4301, protuusporna brtva

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala K=300 kg

**Model 4922.5**

L	B	H	PJ	Artiki
150	150	5	1	555 498 <sup>1</sup>
150	150	5	1	555 504 <sup>2</sup>

<sup>1</sup>) nije spojeno vijčanim spojem

<sup>2</sup>) učvrstiv vijcima



**Advantix-Nasadnik**

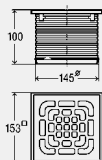
**Oprema**

Okvir od plemenitog čelika 1.4404, rešetka od plemenitog čelika 1.4301, protuusporna brtva

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala K=300 kg

**Model 4922.6**



L	B	H	PJ	Artiki
150	150	5	1	555 511 <sup>1</sup>
150	150	5	1	555 528 <sup>2</sup>

<sup>1</sup>) nije spojeno vijčanim spojem

<sup>2</sup>) učvrstiv vijcima



**Advantix-Nasadnik**

**protuklizna izvedba**

- protuklizna klasa R11/B, učvrstiv vijcima

**Oprema**

Okvir od plemenitog čelika 1.4404, vučena rešetka od plemenitog čelika 1.4301, protuusporna brtva

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala K=300 kg

**Model 4933.7**

L	B	H	PJ	Artiki
150	150	5	1	560 775



**Advantix-Nasadnik**

**protuklizna izvedba**

- protuklizna klasa R13/C, učvrstiv vijcima

**Oprema**

Okvir od plemenitog čelika 1.4404, masivna rešetka od plemenitog čelika 1.4301, protuusporna brtva

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala L=1500 kg

**Model 4933.71**

L	B	H	PJ	Artiki
150	150	5	1	560 782



**Advantix-Nasadnik**

- učvrstiv vijcima

**Oprema**

Okvir od plemenitog čelika 1.4404, masivna rešetka od plemenitog čelika 1.4301, protuusporna brtva

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala L=1500 kg

**Model 4922.7**

L	B	H	PJ	Artiki
150	150	5	1	555 535




**Advantix-Nasadnik za renoviranje**

- za sljedeće komponente ili namjene: ugrađivanje u nove podne obloge od keramičkih pločica preko starih odvoda

**Oprema**

Okvir od plemenitog čelika 1.4404, rešetka od plemenitog čelika 1.4301

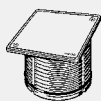
**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala

K=300 kg

**Model 4922.9**

L	B	H	PJ	Artikl
150	150	5	1	<b>627 072</b>


**Advantix-Nasadnik**

- može se zaključati

**Oprema**

Okvir od plemenitog čelika 1.4404, pokrovna ploča od plemenitog čelika 1.4404 učvrstiva vijcima, protuusporna brtva

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala

L=1500 kg

**Model 4922.71**

L	B	H	PJ	Artikl
150	150	5	1	<b>648 169</b>


**Advantix-Nasadnik s okvirom za podni odvod**

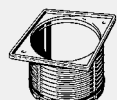
- za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-rešetka 143x143 mm

**Oprema**

Okvir od umjetnog materijala, protuusporna brtva

**Model 4922.4**

L	B	PJ	Artikl
150	150	1	<b>534 523</b>


**Advantix-Nasadnik s okvirom za podni odvod**

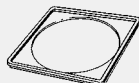
- za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-rešetka 143x143 mm

**Oprema**

Okvir od plemenitog čelika 1.4404, protuusporna brtva

**Model 4949.3**

L	B	PJ	Artikl
150	150	1	<b>489 038</b>


**Advantix-Okvir za renoviranje**

- za sljedeće komponente ili namjene: ugrađivanje u nove podne obloge od keramičkih pločica preko starih odvoda

- plemeniti čelik 1.4404

**Model 4949.5**

L	B	PJ	Artikl
150	150	1	<b>627 034</b>


**Advantix-Nasadnik s okvirom za podni odvod**

- za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-okrugla rešetka Ø 145 mm

**Oprema**

Okvir od plemenitog čelika 1.4404, protuusporna brtva

**Model 4963**

Ø	PJ	Artikl
155	1	<b>586 409</b>


**Advantix-Okvir za renoviranje**

- za sljedeće komponente ili namjene: ugrađivanje u nove podne obloge od keramičkih pločica preko starih odvoda

- plemeniti čelik 1.4404

**Model 4963.5**

Ø	PJ	Artikl
155	1	<b>627 058</b>



**Advantix-Tankopodna ekscentrična ploča**

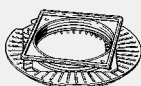
- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-brtvena prirubnica model 4954, Advantix-element-nastavak model 4994
- umjetni materijal

**Oprema**

Okvir od plemenitog čelika 1.4404 ekscentrično podesiv do 15 mm sa svake strane, okrugla izvedba, prilagođavanje visine do 20 mm

**Model 4954.8**

	PJ	Artiki		
	1	586 324		



**Advantix-Tankopodna ekscentrična ploča**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-brtvena prirubnica model 4954, Advantix-element-nastavak model 4994
- umjetni materijal

**Oprema**

Okvir od plemenitog čelika 1.4404 ekscentrično podesiv do 15 mm sa svake strane, kvadratna izvedba, prilagođavanje visine do 20 mm

**Model 4954.9**

	PJ	Artiki		
	1	489 052		

**IZVEDBE  
REŠETKE OD PLEMENITOG ČELIKA**



**Advantix-Rešetka**

- plemeniti čelik 1.4301
- vučen(a)

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala  
K=300 kg

**Model 4933.4**

L	B	H	PJ	Artiki		
143	143	5	1	554 040 <sup>1</sup>		
143	143	5	1	554 859 <sup>2</sup>		

<sup>1)</sup> ne može se pričvrstiti vijčanim spojem

<sup>2)</sup> može se pričvrstiti vijcima



**Advantix-Rešetka**

- plemeniti čelik 1.4404
- masivna izvedba

**Oprema**

Rupe za vijke, vijci

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala  
L=1500 kg

**Model 4933.2**

L	B	H	PJ	Artiki		
143	143	5	1	534 486		



**Advantix-Rešetka**

- plemeniti čelik 1.4404
- vučen(a), protuklizna klasa R11/B

**Oprema**

Rupe za vijke, vijci

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala  
K=300 kg

**Model 4933.6**

L	B	H	PJ	Artiki		
143	143	5	1	560 751		



**Advantix-Rešetka  
protuklizna izvedba**

- plemeniti čelik 1.4404
- masivna izvedba, protuklizna klasa R13/C

**Oprema**

Rupe za vijke, vijci

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala  
L=1500 kg

**Model 4933.61**

L	B	H	PJ	Artiki		
143	143	5	1	560 768		


**Advantix-Ploča za zatvaranje**

- plemeniti čelik 1.4404
- masivna izvedba

**Oprema**

Rupe za vijke, vijci

**Tehnički podaci**

klasa građevinskog materijala

L=1500 kg

**Model 4933.21**

L	B	H	PJ	Artikl		
143	143	5	1	<b>648 183</b>		

**IZVEDBE  
VISIGN-REŠETKE**

**Advantix-Rešetka**
**Visign RS1**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-nasadnik s okvirom za podni odvod artikl 488 994, 489 038
- plemeniti čelik 1.4301
- masivna izvedba

**Oprema**

S laserski utisnutim uzorkom,

matirana površina

**Model 4929.1**

L	B	H	PJ	Artikl		
143	143	5	1	<b>492 328</b>		


**Advantix-Rešetka**
**Visign RS2**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-nasadnik s okvirom za podni odvod artikl 488 994, 489 038
- plemeniti čelik 1.4301
- masivna izvedba

**Oprema**

S laserski utisnutim uzorkom,

matirana površina

**Model 4929.2**

L	B	H	PJ	Artikl		
143	143	5	1	<b>492 335</b>		


**Advantix-Rešetka**
**Visign RS3**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-nasadnik s okvirom za podni odvod artikl 488 994, 489 038
- plemeniti čelik 1.4301
- masivna izvedba

**Oprema**

S laserski utisnutim uzorkom,

matirana površina

**Model 4929.3**

L	B	H	PJ	Artikl		
143	143	5	1	<b>492 342</b>		


**Advantix-Rešetka**
**Visign RS4**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-nasadnik s okvirom za podni odvod artikl 488 994, 489 038
- plemeniti čelik 1.4301
- masivna izvedba

**Oprema**

S laserski utisnutim uzorkom,

matirana površina

**Model 4929.4**

L	B	H	PJ	Artikl		
143	143	5	1	<b>492 359</b>		



**Advantix-Rešetka  
Visign RS5**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-nasadnik s okvirom za podni odvod model 4949.3
- sigurnosno kaljeno staklo (ESG)

**Oprema**

Okrugla ploča od plemenitog čelika



Model	L	B	H	Izvedba	PJ	Artikl
4976.20	143	143	5	staklo prozirno/svijetlosivo	1	617 134
4976.21	143	143	5	staklo, prozirno/crno	1	617 158



**Advantix-Rešetka  
Visign RS11**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-nasadnik s okvirom za podni odvod model 4963
- plemeniti čelik 1.4301
- masivna izvedba

**Oprema**

S laserski utisnutim uzorkom, matirana površina

**Model 4963.1**

Ø	H	PJ	Artikl
145	5	1	586 669



**Advantix-Rešetka  
Visign RS12**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-nasadnik s okvirom za podni odvod model 4963
- plemeniti čelik 1.4301
- masivna izvedba

**Oprema**

S laserski utisnutim uzorkom, matirana površina

**Model 4963.2**

Ø	H	PJ	Artikl
145	5	1	586 676



**Advantix-Rešetka  
Visign RS13**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-nasadnik s okvirom za podni odvod model 4963
- plemeniti čelik 1.4301
- masivna izvedba

**Oprema**

S laserski utisnutim uzorkom, matirana površina

**Model 4963.3**

Ø	H	PJ	Artikl
145	5	1	586 683



**Advantix-Rešetka  
Visign RS14**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-nasadnik s okvirom za podni odvod model 4963
- plemeniti čelik 1.4301
- masivna izvedba

**Oprema**

S laserski utisnutim uzorkom, matirana površina

**Model 4963.4**

Ø	H	PJ	Artikl
145	5	1	586 690




**Advantix-Rešetka**
**Visign RS15**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-nasadnik s okvirom za podni odvod model 4963
- sigurnosno kaljeno staklo (ESG)

**Oprema**

Okrugla ploča od plemenitog čelika



Model	Ø	H	Izvedba	PJ	Artikl
4976.40	145	5	staklo prozirno/svijetlosivo	1	617 172
4976.41	145	5	staklo, prozirno/crno	1	617 196

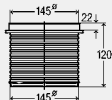
**IZVEDBE  
PRIBOR**

**Advantix-Element za izjednačavanje visine**

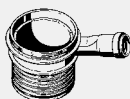
- za sljedeće komponente ili namjene: izjednačavanje visine od 45 do 100 mm

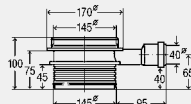
**Oprema**

Protuusporna brtva

**Model 4996**


PJ	Artikl
6	112 707


**Advantix-Element za izjednačavanje visine**
**Oprema**  
 Protuusporna brtva, dotok DN40

**Model 4957**


DN	PJ	Artikl
40	1	159 030


**Set upuštenih vijaka**

- za sljedeće komponente ili namjene: nasadnik i rešetka od plemenitog čelika

**Model 4933.8**

M	L	BKS	PJ	Artikl
5	10	2	1	563 387

BKS = broj komada u setu


**Odvijač umetak za alat (bit)**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: set upuštenih vijaka model 4933.8

**Model 4933.81**

PJ	Artikl
1	563 394


**Advantix-Filter za smeće**

- odgovara za sljedeće komponente ili namjene: Advantix-podni odvod model 4951.1, 4955.1

**Model 4923.1**

za odvod Ø	PJ	Artikl
150	1	648 145


**Odvodno koljeno 45°**

- može se lijepiti

**Model 4973.98**

DN	PJ	Artikl
50	1	680 626

