

# 04

## Kanalizazione cevi i fitting



# VODOVOD I KANALIZACIJA

# Cevi i fitting za kućnu kanalizaciju

# PEŠTAN



Peštan HT(PP) cev proizvodi se najnovijom tehnologijom kao troslojna kompozitna cev izvanrednih mehaničkih karakteristika. Unutrašnji sloj cevi izveden je u beloj boji. Ovaj sloj omogućava laku inspekciju cevodova kamerama sto je uslov u savremenoj stanogradnji .

- veoma lak materijal
- jednostavan i lak način kako transporta tako i rukovanja
- brzo i jeftino montiranje
- spojnice su otporne na vodu i druge tipove tečnosti
- otporne su na koroziju u alkalnim, kiselim ili agresivnim okruženjima
- dobar su električni izolator, a takođe su otporni na mehanički uticaj
- vek trajanja duži od 50 godina
- praktično bez troškova održavanja cevodova
- spojevi sa mufovima i zaptivni prstenovi su napravljeni od EPDM gume (EN 681)
- SRPS-EN 1451
- Flame retarant DIN4102 B1



šifra	
PE570104	koleno 32/45
PE570108	koleno 32 /90
PE570114	koleno 40/45
PE570118	koleno 40/90
PE570124	koleno 50/45
PE570128	koleno 50/90
PE570134	koleno 75/45
PE570138	koleno 75/90
PE570142	koleno 110/15
PE570144	koleno 110/45
PE570148	koleno 110 /90
PE570154	koleno 125/45
PE570158	koleno 125 /90
PE570164	koleno 160/45
PE570168	koleno 160 /90
PE570174	koleno 200/45
PE570178	koleno 200/90
PE570188	koleno 250/90

šifra	
PE570238	račva 75/75/45
PE570239	račva 75/75/90
PE570244	račva 110/50/45
PE570245	račva 110/50/90
PE570246	račva 110/75/45
PE570247	račva 110/75/90
PE570248	račva 110/110/45
PE570249	račva 110/110/90
PE570256	račva 125/110/45
PE570257	račva 125/110/90
PE570258	račva 125/125/45
PE570259	račva 125/125/90
PE570264	račva 160/110/45
PE570265	račva 160/110/90
PE570266	račva 160/125/45
PE570267	račva 160/125/90
PE570268	račva 160/160/45
PE570269	račva 160/160/90
PE570272	račva 200/110/45
PE570273	račva 200/110/90
PE570274	račva 200/125/45
PE570275	račva 200/125/90
PE570276	račva 200/160/45
PE570277	račva 200/160/90

PE570860	slivnik LINE 650
PE570870	slivnik LINE 750
PE570880	slivnik LINE 850

PE570202	račva 32/32/45
PE570204	račva 32/32 /90
PE570210	račva 40/40/45
PE570212	račva 40/40 /90
PE570216	račva 50/32/45
PE570218	račva 50/32/90
PE570220	račva 50/40/45
PE570222	račva 50/40/90
PE570228	račva 50/50/45
PE570229	račva 50/50/90
PE570236	račva 75/50/45
PE570237	račva 75/50/90

Prečnik	32	40	50	75	110	125	160	200	250
Dužina									
250	PE570001	PE570012	PE570021	PE570031	PE570041	PE570051	PE570061		
500	PE570002	PE570013	PE570022	PE570032	PE570042	PE570052	PE570062	PE570072	
1000	PE570004	PE570014	PE570024	PE570034	PE570044	PE570054	PE570064	PE570074	PE570084
2000	PE570005	PE570015	PE570025	PE570035	PE570045	PE570055	PE570065	PE570075	PE570085
3000	PE570007	PE570017	PE570027	PE570037	PE570047	PE570057	PE570067	PE570077	PE570087
4000	PE570008	PE570018	PE570028	PE570038	PE570048	PE570058	PE570068	PE570078	PE570088

U tabeli dat pregled šifara kanalizacionih cevi u zavisnosti od prečnika i dužine.

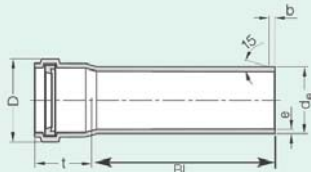
## Cevi i fitting za kućnu kanalizaciju

PEŠTAN

	šifra	
	PE570410	redukcija 40/32
	PE570420	redukcija 50/32
	PE570421	redukcija 50/40
	PE570431	redukcija 75/40
	PE570432	redukcija 75/50
	PE570442	redukcija 110/50
	PE570443	redukcija 110/75
	PE570454	redukcija 125/110
	PE570464	redukcija 160/110
	PE570465	redukcija 160/125
	PE570474	redukcija 200/110
	PE570475	redukcija 200/125
	PE570476	redukcija 200/160
	PE570486	redukcija 250/160
	PE570487	redukcija 250/200
	PE570502	revizija 50
PE570503	revizija 75	
PE570504	revizija 110	
PE570505	revizija 125	
PE570506	revizija 160	
PE570507	revizija 200	
PE570510	klizna spojka 32	
PE570511	klizna spojka 40	
PE570512	klizna spojka 50	
PE570513	klizna spojka 75	
PE570514	klizna spojka 110	
PE570515	klizna spojka 125	
PE570516	klizna spojka 160	
PE570517	klizna spojka 200	
PE570540	poklopac za cev 32	
PE570541	poklopac za cev 40	
PE570542	poklopac za cev 50	
PE570543	poklopac za cev 75	
PE570544	poklopac za cev 110	
PE570545	poklopac za cev 125	
PE570546	poklopac za cev 160	
PE570547	poklopac za cev 200	
PE570901	slivnik vertikalni 50	
PE570902	slivnik vertikalni 75	
PE570903	slivnik vertikalni 110	
PE570904	slivnik horizontalni 50	
PE570905	slivnik horizontalni 75	
PE570906	slivnik vertikalni 110 metal	
PE570924	ventil nepovratni 110	
PE570926	ventil nepovratni 125	
PE570928	ventil nepovratni 160	
PE570930	ventil nepovratni 200	

# Kanalizacija bešumna, niskošumna

# RAUPIANO



### CEV REHAU RAUPIANO

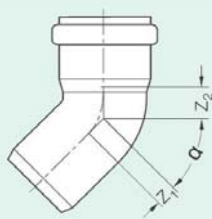
#### Bešumna šifra

Bešumna šifra	Rehau
RH574021	120104-003
RH574022	120114-003
RH574024	120134-003
RH574025	120154-003
RH574031	120184-003
RH574032	120194-003
RH574034	120214-003
RH574036	120234-003
RH574041	120264-003
RH574042	120274-003
RH574044	120294-003
RH574046	120314-003
RH574047	120324-003
RH574051	120664-003
RH574052	120674-003
RH574054	120694-003
RH574056	120714-003
RH574057	120724-003
RH574062	122954-004
RH574064	121664-005
RH574066	121674-005
RH574067	121684-005

#### Niskošumna šifra

Niskošumna šifra	Rehau	
RH584021	444006-001	cev 50/250
RH584022	444007-001	cev 50/500
RH584024	444008-001	cev 50/1000
RH584025	444009-001	cev 50/2000
RH584031	444012-001	cev 75/250
RH584032	444013-001	cev 75/500
RH584034	444014-001	cev 75/1000
RH584036	444015-001	cev 75/2000
RH584041	444024-001	cev 110/250
RH584042	444025-001	cev 110/500
RH584043	444026-001	cev 110/1000
RH584044	444027-001	cev 110/2000
RH584045	444028-001	cev 110/3000
RH584051	444029-001	cev 125/250
RH584052	444030-001	cev 125/500
RH584054	444031-001	cev 125/1000
RH584056	444032-001	cev 125/2000
RH584057	444033-001	cev 125/3000
RH584062	444034-001	cev 160/500
RH584064	444035-001	cev 160/1000
RH584066	444036-001	cev 160/2000
RH584067	444037-001	cev 160/3000

RAUPIANO Plus - Kanalizaciona cev sa mufom i gumenim prstenastim dihtungom. **Materijal:** RAU-PP (mineralno ojačan) 17 dB (A) pri 4 l/s **Boja:** bela (slično RAL 9003)



### LUK

#### Bešumna šifra

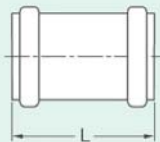
Bešumna šifra	Rehau
RH574324	121714-001
RH574328	121724-001
RH574334	121114-001
RH574338	121134-001
RH574344	121164-001
RH574348	121184-001
RH574354	123464-001
RH574358	123464-001
RH574364	123494-001
RH574368	123514-001
RH574710	122694-001

#### Niskošumna šifra

Niskošumna šifra	Rehau	
RH584324	445006-001	luk 50/45
RH584328	445008-001	luk 50/87
RH584334	445011-001	luk 75/45
RH584338	445013-001	luk 75/87
RH584344	445021-001	luk 110/45
RH584348	445023-001	luk 110/87
RH584354	445026-001	luk 125/45
RH584358	445028-001	luk 125/87
RH584364	445031-001	luk 160/45
RH584368	445032-001	luk 160/87
RH584710	122694-001	sif.koleno 50/40/30

RAUPIANO Plus - Luk sa gumenim prstenastim dihtungom **Materijal:** RAU-PP (mineralno ojačan) **Boja:** bela (slično AL 9003)

### KLIZNA SPOJKA

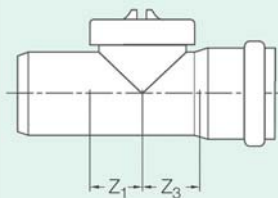


#### šifra

šifra	Rehau
RH574512	121504-001
RH574513	121574-001
RH574514	121514-001
RH574515	120464-001
RH574516	121824-001

klizna spojka 50  
klizna spojka 75  
klizna spojka 110  
klizna spojka 125  
klizna spojka 160

RAUPIANO 160 121824-001 RAUPIANO Plus - Klizna spojka sa gumenim prstenastim dihtungom **Materijal:** RAU-PP (mineralno ojačan) **Boja:** bela (slično RAL 9003)



### REVIZIONA CEV

#### Bešumna šifra

Bešumna šifra	Rehau
RH574503	121524-002
RH574504	121534-002
RH574505	120634-001
RH574506	121834-001

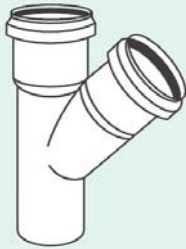
#### Niskošumna šifra

Niskošumna šifra	Rehau	
RH584503	445078-001	revizionna cev 75
RH584504	445080-001	revizionna cev 110
RH584505	445081-001	revizionna cev 125
RH584506	445082-001	revizionna cev 160

RAUPIANO Plus - Revizionna cev sa gumenim prstenastim dihtungom **Materijal:** RAU-PP (mineralno ojačan) **Boja:** bela (slično RAL 9003)

# Kanalizacija bešumna, niskošumna

# RAUPIANO



### RAČVA Bešumna šifra

RH574128  
RH574129  
RH574136  
RH574137  
RH574138  
RH574139  
RH574144  
RH574145  
RH574146  
RH574147  
RH574148  
RH574149  
RH574156  
RH574157  
RH574158  
RH574159  
RH574165  
RH574168  
RH574169  
RH574164  
RH574166

### Rehau

121234-001  
121254-001  
121264-001  
121284-001  
121294-001  
121544-001  
121304-001  
121324-001  
121334-001  
121344-001  
121354-001  
121374-001  
120574-001  
120594-001  
120584-001  
120604-001  
121744-001  
121774-001  
121784-001  
121734/002  
121754/002

### Niskošumna šifra

RH584128  
RH584129  
RH584136  
RH584137  
RH584138  
RH584139  
RH584144  
RH584145  
RH584146  
RH584147  
RH584148  
RH584149  
RH584156  
RH584157  
RH584158  
RH584159  
RH584164  
RH584165

### Rehau

445035-001  
445036-001  
445037-001  
445038-001  
445039-001  
445040-001  
445047-001  
445048-001  
445049-001  
445050-001  
445051-001  
445052-001  
445053-001  
445054-001  
445055-001  
445056-001  
445057-001  
445058-001

račva 50/50/45  
račva 50/50/87  
račva 75/50/45  
račva 75/50/87  
račva 75/75/45  
račva 75/75/87  
račva 110/50/45  
račva 110/50/87  
račva 110/75/45  
račva 110/75/87  
račva 110/110/45  
račva 110/110/87  
račva 125/110/45  
račva 125/110/87  
račva 125/125/45  
račva 125/125/87  
račva 160/110/87  
račva 160/160/45  
račva 160/160/87  
račva 160/110/45  
račva 160/125/45

RAUPIANO Plus - Jednostruka račva sa gumenim prestenastim dihtungom (mineralno ojačan) **Boja:** bela (slično RAL 9003) **Materijal:** RAU-PP



### ČEP ZA MUF Bešumna

šifra  
RH574542  
RH574543  
RH574544

### Rehau

121454-001  
121464-001  
121474-001

### Niskošumna

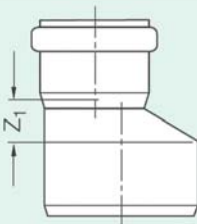
šifra  
RH584542  
RH584543  
RH584544

### Rehau

121454-001  
121464-001  
121474-001

čep za muf 50  
čep za muf 75  
čep za muf 110

RAUPIANO Plus - Čep za muf **Materijal:** RAU-PP (mineralno ojačan) **Boja:** bela (slično RAL 9003)



### REDUKCIJA Bešumna šifra

RH574432  
RH574442  
RH574443  
RH574454  
RH574464  
RH574465

### Rehau

121384-001  
121394-001  
121404-001  
120614-001  
121794-001  
121804-001

### Niskošumna šifra

RH584432  
RH584442  
RH584443  
RH584454  
RH584464  
RH584465

### Rehau

445062-001  
445065-001  
445066-001  
445068-001  
445069-001  
445070-001

redukcija 75/50  
redukcija 110/50  
redukcija 110/75  
redukcija 125/110  
redukcija 160/110  
redukcija 160/125

RAUPIANO Plus - Redukcija sa gumenim prstenastim dihtungom (mineralno ojačan) **Boja:** bela (slično RAL 9003) **Materijal:** RAU-PP



### OSLONAC UČVRŠĆENJA

šifra  
RH574803  
RH574804  
RH574805  
RH574806  
RH572950

### Rehau

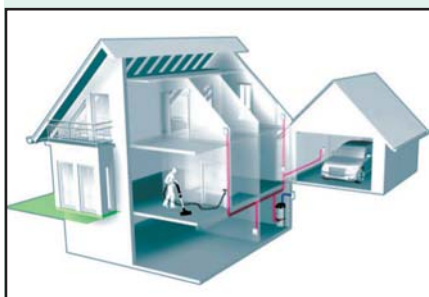
122004-002  
122014-002  
122024-002  
122034-002  
128953-003

oslonac učvršćenje REHAU 75  
oslonac učvršćenje REHAU 110 k  
oslonac učvršćenje REHAU 125 k  
oslonac učvršćenje REHAU 160 k  
sredstvo za podmazivanje 500g

Zvučno izolovano oslonično pričvršćenje sa uloškom za zvučnu izolaciju. Sastoji se od šelne za oslanjanje i šelne za fiksiranje, uključen navojni šraf. **Materijal:** čelik, pocinkovan. Ovaj element je neophodan da bi imali bešumnu kanalizaciju.

## Centralno usisavanje

## VACUCLEAN



### Karakteristike

Sistem centralnog usisavanja prašine REHAU VACUCLEAN sastoji se od jedne centralne usisne jedinice i zvučno izolovanog sistema cevi RAUPIANO Plus koji je sproveden u zgradi.

Pomoću teleskopske cevi i usisnog creva od 6 m odn. 8 m možete komforno da usisavate, bez potrebe da iz prostorije u prostoriju ili uz stepenice premeštate težak usisivač.

Centralna usisna jedinica počinje snažno da usisava a Vi ste u zgradi oslobođeni buke koju stvara zvuk motora.

Kod sistema centralnog usisavanja REHAU VACUCLEAN usisani vazduh više ne dospeva u prostoriju, on se kroz filter izbacuje direktno van kuće

- Jednostavno rukovanje, jer se premešta samo usisno crevo
- Velika i konstantna snaga usisavanja
- Nizak nivo buke
- Izbacivanje mikro prašine van kuće
- Glatke unutrašnje površine cevi
- Sistem cevi RAUPIANO Plus je zvučno izolovan i ne zahteva održavanje
- Otporno na habanje
- Otporno na podpritisk

U sastav osnovnog seta ulazi: usisno crevo 8m, teleskopska cev, kombi papučica sa zaštitom, papučica za fuge, papučica za glatke površine, držač creva, daljinski upravljač.

Šifra	RH856110	RH856112	RH856116
Uređaj tipa	2000	3000	4000
Rehau	243502-001	243512-001	243522-001
Broj istovremenih korisnika	1	1	2
Preporučeni maks. broj usisnih utičnica	15	20	25
Maks. dužina instalacije [m]	80	100	120 (1 korisnik)
Bežični daljinski upravljač, 434 MHz	da	da	da
Maksimalna potrošnja struje [W]	1350	1600	2x1600
Radni napon [V]	220/240	220/240	220/240
Frekvencija [Hz]	50	50	50
Osigurač za uređaj [A]	10 (poželjno 16)	10 (poželjno 16)	16 (pojedinačno)
Klasa zaštite	I	I	I
Oznaka	KEMA, GS, CE	KEMA, GS, CE	KEMA, GS, CE
Airwatt	530	580	2 x 580
Maksimalan podpritisk [kPa]	28	32	32
Maksimalan kapacitet protoka [m <sup>3</sup> /h]	220	240	2 x 240
Termoprotektor	da	da	da
Ventil podpritiska	da	da	da
Brojač radnih sati	ne	da	da
Ciklonski filter	da	da	da
Patronski filter [cm <sup>2</sup> ]	2500	2500	8000
Nivo buke (1 m udaljenosti) [dB(A)]	65	69	75
Zapremina rezervoara za prašinu [dm <sup>3</sup> ]	30	45	45
Dimenzije uređaja (D x Š x V) [cm]	39 x 44 x 92	39 x 44 x 104	39 x 44 x 116
Dimenzije ambalaže (D x Š x V) [cm]	47 x 48,5 x 99	47 x 48,5 x 111	47 x 48,5 x 123