

Съдържание

11. Тръби

11	Тръби	198
11.1	Принадлежности за тръби	199



Принадлежности за тръби от Функе

Сградни връзки

CONNEX-връзка

Чрез CONNEX - връзката сградните тръбопроводи или страничните отклонения се монтират бързо, лесно и икономично към колектора – както при ново полагане, така и при допълнителен монтаж. Свързващият елемент притежава вградена сферична става.



Седлова скоба

Седловата скоба с вградена сферична става DN/OD 160, както и DN/OD 200 е подходяща за свързване към бетонни и стоманобетонни тръби (БДС EN 1917), а при дебелина на стената над 30 mm също и към каменинови тръби.



Щуцер за саниране

Щуцерът за саниране Funke е разработен за стари, счупени и нуждаещи се от възстановяване софити (разклонения) на тръби от бетон или каменин и може да се доставя в 2 изпълнения – DN/OD 160 и DN/OD 200. Той се състои от вътрешно разположена съгъваема обвивка, от прозрачна външна обвивка и самия щуцер.

* OD = външен диаметър

Монтажен комплект

За допълнителни канализационни тръбни връзки от DN/OD 110 mm до DN/OD 710 mm при основни тръбопроводи DN 200 до 2400 mm предимно за тръби от бетон и подсилен стъклопласт (GFK).



Тръбни връзки

VPC®-тръбен съединител

Тръбният съединител VPC® на Функе свързва трайно и плътно тръби с еднакви номинални диаметри от еднакви или различни материали с различна външна структура! Уплътнителната маншета и закрепващата кошница образуват заедно с обтяжните ленти компактна, стабилна по форма и все пак гъвкава секция. Съединителят може да се доставя с номинални диаметри от VPC 100 до VPC 1070.



BI – адаптер

С новия BI – адаптер "Функе кунстстофе" ГмбХ предлага сега решение за надеждно свързване на тръби, които са кръгли само отвътре – като например бетонни тръби с пета или бетонни тръби, подсилени в горната част.



Седлова скоба

Седлова скоба DN/AD*160/90° със сферична става, подвижна от 0-13°, за свързване на всички разпространени пластмасови тръби DN/AD*160, отговарящи на нормите съгласно БДС EN 1401 за бетонни тръби или стоманобетонни тръби съгласно DIN 4032/35.

Артикул №	Основна тръба DN	Разклонение HS/KG DN	Отвор +/- 1mm	Дебелина на тръбата mm	лв. / бр.
SATTEL25-15	250	160	200	30-105	-
SATTEL30-15	300	160	200	30-85	-
SATTEL30L15	300L	160	200	85-170	-
SATTEL40-15	400	160	200	30-115	-
SATTEL40L15	400L	160	200	115-170	-
SATTEL50-60-15	500-600	160	200	30-125	-
SATTEL70-180-15	700-1800	160	200	30-185	-
SATTEL70L180-15	700-1800	160	200	185-300	-
SATTEL40-20	400	200	257	50-100	-
SATTEL50-60-20	500-600	200	257	50-120	-
SATTEL70-110-20	700-1100	200	257	50-200	-
SATTEL120-240-2	1200-2400	200	257	50-230	-



Боркорони за седлови скоби

Бетон / каменин

Държач за пробивния патронник: 13 mm

Артикул №	DN/OD	лв. / бр.
BOHRKR-160-BETON	200	-
BOHRKR-200-BETON	257	-

Адаптер 1 1/4" за боркорони с държач за 3 отвора

Държач за пробивния патронник: 13 mm

Артикул №	лв. / бр.
BOHR-ADAPTER-SATTEL	-

CONNEX®-връзка със сферична става

DN/AD*160 или 200, 90°, с вградена в горната част сферична става за свързване на KG** - тръби съгласно БДС EN 1401, DN/AD*160/200 към канализационни тръби с макс. дебелина на стената до прикл. 30 mm. (KG** - стандартни канализационни тръби за подземен монтаж).

Артикул №	Основна тръба DN	Вътр. Ø основна тръба mm	Разклонение DN mm	Макс. дебелина на тръбата mm	лв. / бр.
Отвор 162 mm					
CON1616-20	200	181 - 191	160	15	-
CON1616-25	250	228 - 242	160	15	-
CON1616-30	300	287 - 306	160	15	-
Отвор 200 mm					
CON1620-40A	400	362 - 380	160	31,8	-
CON1620-40B	400	392 - 412	160	31,8	-
CON1620-50	500	453 - 513	160	31,8	-
CON1620-60	600	572 - 607	160	31,8	-
CON1620-70	700-800	665 - 809	160	31,8	-
CON1620-90	900-1500	856 - 1500	160	31,8	-
CON2020-25A	250	233 - 241	200	31,8	-
CON2020-25B	250	249 - 259	200	31,8	-
CON2020-30	300	299 - 313	200	31,8	-
CON2020-40A	400	362 - 380	200	31,8	-
CON2020-40B	400	392 - 412	200	31,8	-
CON2020-50	500	453 - 513	200	31,8	-
CON2020-60	600	572 - 607	200	31,8	-
CON2020-70	700-800	665 - 809	200	31,8	-
CON2020-90	900-1500	856 - 1500	200	31,8	-



Боркорони

Държач за пробивния патронник: 13 mm

Артикул №	DN/OD*	лв. / бр.
за GFK-тръби		
BOHRKR-160-GFK	162	-
BOHRKR-200-GFK	200	-
за PVC-тръби		
BOHRKR-160-PVC	162	-
BOHRKR-200-PVC	200	-

* OD = външен диаметър

Ключ за резбовото колело на седлови скоби & CONNEX®-връзки



Артикул №	лв. / бр.
CON-SCHLÜSSEL	-

* AD = външен диаметър

Каталог 2024 – Всички цени се дават с индивидуални оферти. Не носим отговорност за технически промени, текстови или печатни грешки. Всички права запазени.

Принадлежности за тръби



Цена група 226

VPC®-тръбен съединител

За свързване на тръби с еднакви номинални диаметри и еднаква или различна външна структура (външнообrazна, оребрена или гладка)



VPC®-тръбен съединител

маслоустойчиво изпълнение от неръждаема стомана V4A



Артикулен №	Външ. Ø mm	лв. / бр.
VPC-RK100	102 - 133	-
VPC-RK125	123 - 161	-
VPC-RK150	160 - 192	-
VPC-RK200K	183 - 226	-
VPC-RK200G	200 - 261	-
VPC-RK250	250 - 324	-
VPC-RK300	313 - 382	-
VPC-RK430	360 - 430	-
VPC-RK455	385 - 455	-
VPC-RK500	430 - 500	-
VPC-RK520	450 - 520	-
VPC-RK535	465 - 535	-
VPC-RK555	485 - 555	-
VPC-RK565	495 - 565	-
VPC-RK590	520 - 590	-
VPC-RK605	535 - 605	-
VPC-RK625	555 - 625	-
VPC-RK640	570 - 640	-
VPC-RK660	590 - 660	-
VPC-RK675	605 - 675	-
VPC-RK690	620 - 690	-
VPC-RK710	640 - 710	-
VPC-RK730	660 - 730	-
VPC-RK745	675 - 745	-
VPC-RK765	695 - 765	-
VPC-RK780	710 - 780	-
VPC-RK805	735 - 805	-
VPC-RK820	750 - 820	-
VPC-RK835	765 - 835	-
VPC-RK850	780 - 850	-
VPC-RK870	800 - 870	-
VPC-RK890	820 - 890	-
VPC-RK905	835 - 905	-
VPC-RK925	855 - 925	-
VPC-RK940	870 - 940	-
VPC-RK960	890 - 960	-
VPC-RK980	910 - 980	-
VPC-RK995	925 - 995	-
VPC-RK1010	940 - 1010	-
VPC-RK1030	960 - 1030	-
VPC-RK1045	975 - 1045	-
VPC-RK1070	1000 - 1070	-

Артикулен №	Външ. Ø mm	лв. / бр.
VPC-RK100Ö	102 - 131	-
VPC-RK125Ö	123 - 161	-
VPC-RK150Ö	160 - 192	-
VPC-RK200KÖ	183 - 226	-
VPC-RK200GÖ	200 - 261	-
VPC-RK250Ö	250 - 324	-

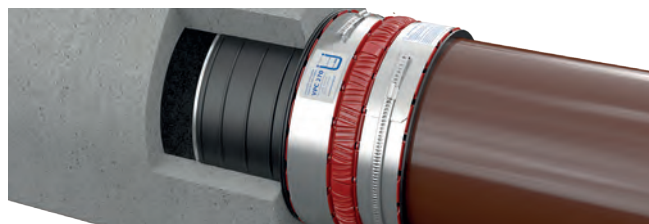
Инструменти

Артикулен №	Външ. Ø mm	лв. / бр.
VPC-TANGENTIAL	Тангенциален обтегач за съединители над DN300	-
VPC-SCHL	Глух ключ 8 mm до VPC510	-

Цена група 000

BI – адаптер

за свързване на тръби, които не са конструирани с кръгла външна геометрия, подходящ за всички разпространени материали за тръби, опростен монтаж, гъвкаво приложение в комбинация с VPC – тръбен съединител



Артикулен №	Състав ВЪТР. Ø mm	Свързваща тръба ВЪНШ. Ø mm	VPC обхват – доставка	лв. / бр.
BIA150	145 - 155	123 - 161	VPC125	-
BIA200	195 - 205	183 - 226	VPC200K	-
BIA250	245 - 255	218 - 261	VPC220	-
BIA300-270	295 - 305	270 - 324	VPC270	-
BIA400-430	395 - 405	360 - 430	VPC430	-
BIA500-520	495 - 505	450 - 520	VPC520	-
BIA600-640	595 - 605	570 - 640	VPC640	-

11.1 Принадлежности за тръби

Принадлежности за тръби

Polo – Тръбни проходи RDS

PURE
PROGRESS / **poloplast**

Ценова група 375

RDS Evolution 100

за средни тръби DA 15 - 50 (63) mm

(възможност за промяна надолу до DA 8 mm)



RDS1040EV RDS1030EV RDS1011EV RDS1010EV RDS1020EV

Артикул №	Описание	лв. / бр.
RDS1040EV	Polo RDS Evolution Тръбен проход - комплект DA 15 - 50 mm (оребrena тръба 100 + 2x уплътнителен елемент DA 15 - 50 mm, разглобяем), L = 300 mm	-
RDS1030EV	Polo RDS Evolution оребrena тръба с вграден фланец DN 100 (DA 8 - 50 mm), L = 300 mm	-
RDS1011EV	Polo RDS Evolution уплътнителен * елемент DA 13 - 50 mm, разглобяем	-
RDS1010EV	Polo RDS Evolution уплътнителен елемент с проход за много тръби * DA 8 - 18 mm, разглобяем	-
RDS1020EV	Polo RDS Evolution уплътнителен елемент * DN100 blind - глуха вложка	-
RDS1015EV	Polo RDS Evolution уплътнителен * елемент DA 63/2", разглобяем	-

* подходящ за коронен отвор Ø 100 mm

RDS Evolution 150

за средни тръби DA 8 - 90 mm

(възможност за промяна надолу до DA 160 mm)



RDS1046EV RDS1036EV RDS1024EV RDS1023EV RDS1027EV

Артикул №	Описание	лв. / бр.
RDS1046EV	Polo RDS Evolution Тръбен проход - комплект DA 70 - 90 mm (оребrena тръба 150 + 2x уплътнителен елемент DA 70 - 90 mm, разглобяем), L = 300 mm	-
RDS1036EV	Polo RDS Evolution оребrena тръба с вграден фланец DN 150 (DA 8 - 90 mm), L = 300 mm	-
RDS1024EV	Polo RDS Evolution уплътнителен елемент DA 25 - 65 mm, разглобяем	-
RDS1023EV	Polo RDS Evolution уплътнителен елемент с проход за много тръби 5x DA 8 - 35 mm, разглобяем	-
RDS1025EV	Polo RDS Evolution уплътнителен елемент 70 - 90 mm, разглобяем	-
RDS1027EV	Polo RDS Evolution уплътнителен елемент DN150 blind - глуха вложка	-

RDS Evolution 200 за средни тръби DA 50 - 125 mm

(възможност за промяна надолу до DA 160 mm)



RDS1041EV RDS1031EV RDS1012EV RDS1013EV RDS1021EV

Артикул №	Описание	лв. / бр.
RDS1041EV	Polo RDS Evolution Тръбен проход - комплект DA 50 - 125 mm (оребrena тръба 200 + 2x уплътнителен елемент DA 50 - 125 mm, разглобяем), L = 300 mm	-
RDS1031EV	Polo RDS Evolution оребrena тръба с вграден фланец DN 200 (DA 50 - 125 mm + 160 mm), L = 300 mm	-
RDS1012EV	Polo RDS Evolution уплътнителен елемент DA 50 - 125 mm, разглобяем	-
RDS1013EV	Polo RDS Evolution уплътнителен елемент DA 160 mm, разглобяем	-
RDS1021EV	Polo RDS Evolution уплътнителен елемент DN200 blind - глуха вложка	-

RDS Evolution 300

за средни тръби DA 160 - 250 mm



RDS1034EV RDS1016EV RDS1017EV RDS1018EV RDS1022EV

Артикул №	Описание	лв. / бр.
RDS1034EV	Polo RDS Evolution, оребrena тръба с вграден фланец, DN300, (DA 160 - 250), L = 300mm	-
RDS1016EV	Polo RDS Evolution, уплътнителен елемент DN300, DA 160, цял	-
RDS1017EV	Polo RDS Evolution, уплътнителен елемент DN300, DA 200, цял	-
RDS1018EV	Polo RDS Evolution, уплътнителен елемент DN300, DA 250, цял	-
RDS1022EV	Polo RDS Evolution уплътнителен елемент DN300 blind - глуха вложка	-

Кабелни проходи и пръстеновидни камерни уплътнения - при запитване

Принадлежности за тръби

Polo – Тръбни проходи RDS

PURE
PROGRESS / poloplast

Ценова група 375

POLO-RDS Evolution – подов проход

за средни тръби DN 110 mm

Артикул №	Описание	лв. / бр.
RDS1029EV	Polo-RDS Evolution подов проход за директна връзка DN 110 или употреба на уплътнения DN 100	-



POLO-RDS Evolution – извит удължен проход

DN 110 mm

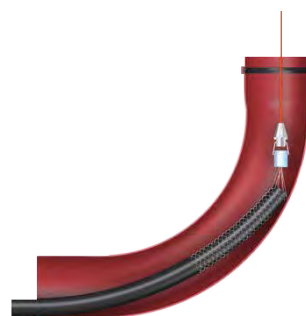
Артикул №	Описание	лв. / бр.
RDS1048EV	Polo-RDS Evolution извит удължен проход DN110 за лесно изтегляне на кабели и тръби Подходящ за подов проход DN 110 и ламелни тръби 100	-



POLO-RDS Evolution – подов проход



POLO-RDS Evolution – извит удължен проход



Практично изтегляне на медийни тръби

- Отпада съединяването на 6 x 15° колена
- Безпроблемно изтегляне на кабели и тръби през гладки вътрешни стени без тласъци
- Съвместим с POLO-RDS Evolution подови проходи и PVC канализационни тръби DN 110

11.1 Принадлежности
за тръби



НАЙ-ВИСОКО
КАЧЕСТВО
В ДВОЕН ПАКЕТ

POLO-RDS evolution

ТРЪБНИ ПРОХОДИ

ПРЕЗ ПЛЪТНО И ТЪНКО.

Системата за тръбни проходи POLO-RDS evolution с много хитри детайли Ви позволява опростено, сигурно и плътно прекарване на кабели и тръбопроводи от 8 до 250 mm.

- Оребрени тръби за бетониране в зоната на мазета
- Монтаж в коронни отвори
- Изключително лесни за обработка
- Плътно и дълготрайно решение

POLO-ENP control

СГРАДНА ТЕХНИКА

ГОЛЯМА КЛАПА, И ВЪПРЕКИ ТОВА ПЛЪТНА.

Ревизионната тръба за почистване POLO-ENP control осигурява перфектен достъп за инспекция и почистване на тръбопроводи. Големият отвор за почистване, обикновеният заключващ механизъм и високата плътност при напор отличават особено това ориентирано към практиката интелигентно решение.

Тръбните системи на POLOPLAST са толкова успешни, благодарение на интелигентни, ориентирани към практиката и стандартите решения.