

Компакт КІТ

Система зовнішньої каналізації



VALROM
UKRAINE

Це так просто.

ЗМІСТ/CONTENTS

EN PVC SEWAGE PIPES

ст.:

ТРУБИ ПВХ ДЛЯ КАНАЛІЗАЦІЇ

Труби ПВХ "багат шарові" та "компакт" з муфтою та ущільненням для каналізації EN PVC "Multilayer" and "Compact" pipes with socket and gasket for sewage.....	3
Труби ПВХ з муфтою та ущільненням для внутрішньої каналізації (EN) PVC pipes with socket and gasket for indoor sewage.....	4

ФІТИНГ ПВХ ДЛЯ КАНАЛІЗАЦІЇ

EN PVC SEWAGE FITTINGS

Муфти ремонтні / Муфти з упором EN Repair couplig KGU / Stop coupling KGMM	ст.:	5
Трійники EN Branches KGEA		5
Коліна EN Bends KGB		6
Перехідні патрубки EN Reducers KGR		7
Ревізії EN Acces pipes KGRE		7
Заглушки EN Socket plugs KGM		8
Деталі для з'єднань з бетонним колодязем EN Concrete passing coupling KGF		8
Зворотні клапани EN Non-return valves KGSZ		9
З'єднувальні сідла EN Branch saddles.....		9
Фітинги для механічного з'єднання EN Mechanical branch saddles.....		10
Поворотні фітинги $\pm 10^\circ$ EN $\pm 10^\circ$ swivel couplings.....		11
Сіфони EN Siphon traps.....		12

ПЛАСТИКОВІ КОЛОДЯЗІ EN PLASTIC CHAMBERS - MANHOLES

Колодязі Basicline готові до монтажу типу Basicline Compact and Standard ready to use chambers.....	13
Основи для колодязів із заслонкою Basicline chamber bases with non-return valves.....	14
Колодязі D315 Chambers D315.....	15
Колодязі D355 / D315 Chambers D355/D315.....	16
Колодязі D400 Chambers D400.....	17
Колодязі D600 Chambers D600.....	19
Колодязі D1000 Chambers D1000.....	21
Колодязі PE PE manholes.....	23
Насосні станції для відкачки сточних вод Sewage water pupm stations.....	25
Зливні отвори Discharge opening.....	25
З'ЄДНАННЯ КОЛОДЯЗЬ-ТРУБА CONNECTION TO MANHOLES-PIPES.....	27

Труби ПВХ «багатошарові» з муфтою і ущільненням для каналізації

EN PVC "Multilayer" pipes with socket and gasket for sewage

Клас	DN (mm)	e (mm)	Варіанти довжини(м)	Код ⁽¹⁾
SN2	110	2,2	1,2,3,4,6	CA001311006
	125	2,5	1,2,3,4,6	CA001312506
	160	3,2	1,2,3,4,6	CA001316006
	200	3,9	1,2,3,4,6	CA001320006
	250	4,9	1,2,3,4,6	CA001325006
	315	6,2	1,2,3,4,6	CA001331506
	400	7,9	1,2,3,4,6	CA001340006
	500	9,8	1,2,3,4,6	CA001350006
SN4	630	12,3	1*,2*,3*,4*,6*	CA001363006
	110	3,2	1,2,3,4,6	CA001511006
	125	3,2	1,2,3,4,6	CA001512506
	160	4,0	1,2,3,4,6	CA001516006
	200	4,9	1,2,3,4,6	CA001520006
	250	6,2	1,2,3,4,6	CA001525006
	315	7,7	1,2,3,4,6	CA001531506
	400	9,8	1,2,3,4,6	CA001540006
SN8	500	12,3	1*,2,3,4,6	CA001550006
	630	15,4	1*,2*,3,4*,6	CA001563006
	110	3,4	1*,2*,3*,4*,6*	CA001911006
	125	3,7	1*,2*,3*,4*,6*	CA001912506
	160	4,7	1,2,3,4,6	CA001916006
	200	5,9	1,2,3,4,6	CA001920006
	250	7,3	1,2,3,4,6	CA001925006
	315	9,2	1,2,3,4,6	CA001931506
SN8	400	11,7	1,2*,3,4*,6	CA001940006
	500	14,6	1,2*,3,4*,6	CA001950006
	630	18,4	1*,2*,3,4*,6	CA001963006

*під замовлення

⁽¹⁾Код вказано для труб 6м

EN *Product available at order

⁽¹⁾Indicated code is for 6m pipes length

Conductă multistrat
Multilayer pipe



Труби ПВХ «Compact» з муфтою та ущільненням для внутрішньої каналізації*

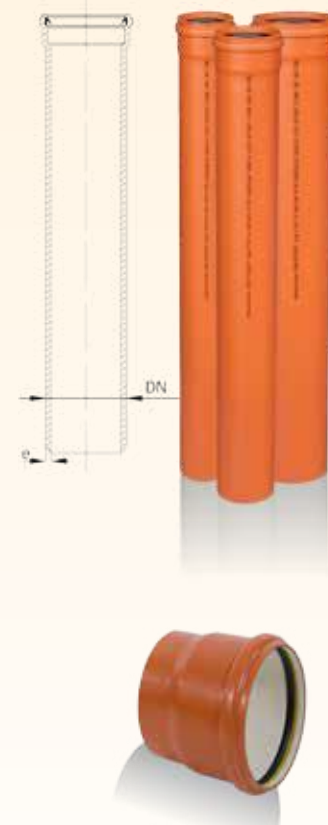
EN PVC "Compact" pipes with socket and gasket for sewage

D (mm)	SN2[kN/m ²]		SN4[kN/m ²]		SN8[kN/m ²]	
	e(mm)	COD/CODE	e(mm)	COD/CODE	e(mm)	Cod
110	2,2	CA000211006	3,2	CA000411006	3,4	CA000811006
125	2,5	CA000212506	3,2	CA000412506	3,7	CA000812506
160	3,2	CA000216006	4,0	CA000416006	4,7	CA000816006
200	3,9	CA000220006	4,9	CA000420006	5,9	CA000820006
250	4,9	CA000225006	6,2	CA000425006	7,3	CA000825006
315	6,2	CA000231506	7,7	CA000431506	9,2	CA000831506
400	7,9	CA000240006	9,8	CA000440006	11,7	CA000840006
500	9,8	CA000250006	12,3	CA000450006	14,6	CA000850006
630	-	-	15,4	CA000463006	18,4	CA000863006
D (mm)	SN10[kN/m ²]		SN12[kN/m ²]		SN16[kN/m ²]	
	e(mm)	COD/CODE	e(mm)	COD/CODE	e(mm)	Cod
110	3,4	CA001011006	3,6	CA001211006	4,2	CA001611006
125	3,9	CA001012506	4,1	CA001212506	4,8	CA001612506
160	5,0	CA001016006	5,2	CA001216006	6,2	CA001616006
200	6,2	CA001020006	6,5	CA001220006	7,7	CA001620006
250	7,7	CA001025006	8,1	CA001225006	9,6	CA001625006
315	9,7	CA001031506	10,2	CA001231506	12,1	CA001631506
400	12,4	CA001040006	13,0	CA001240006	15,4	CA001640006
500	15,4	CA001050006	16,2	CA001250006	19,2	CA001650006
630	19,5	CA001063006	20,5	CA001263006	24,2	CA001663006

*Codul afișat este pentru conductele cu lungimea de 6m. Alte lungimi la cerere

EN *Indicated code is for 6m length pipe. Other lengths upon request

Conductă compactă
Compact pipe



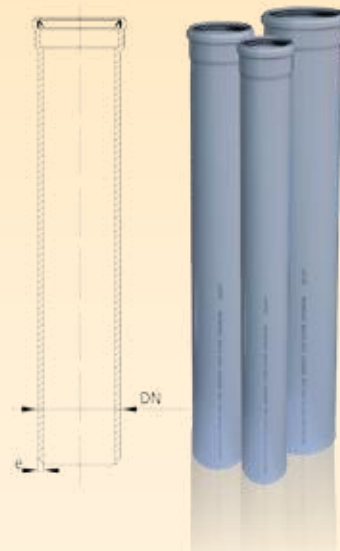
NOTĂ: Pe bază de comandă se pot realiza țevi PVC-U Compact, cu interiorul de culoare albă și mușă alungită, cu garnitură integrată compozită, pentru inspecție CCTV și stabilitate ridicată.

EN **NOTE:** At order, PVC-U Compact pipes can be made with white interior and elongated socket, with integrated composite gasket for CCTV inspection and high stability.

sisteme de canalizare exterioare și interioare

- Труби ПВХ з муфтою та ущільненням для внутрішньої каналізації
- EN PVC pipes with socket gasket for indoor sawage

Діаметр (mm)	Варіанти довжини (m)	Код
32	0,25	CA000103225
	0,5	CA000103200
	1,0	CA000103201
	2,0	CA000103202
40	0,25	CA000104025
	0,5	CA000104000
	1,0	CA000104001
	2,0	CA000104002
50	0,25	CA000105025
	0,5	CA000105000
	1,0	CA000105001
	2,0	CA000105002
110	0,25	CA000111025
	0,5	CA000111000
	1,0	CA000111001
	2,0	CA000111002
	3,0	CA000111003
	4,0	CA000111004
	6,0	CA000111006



ФІТИНГИ ПВХ ДЛЯ КАНАЛІЗАЦІЇ / PVC SEWAGE FITTINGS

Опис: ПВХ фітинги Valplast, виготовлені відповідно до стандарту SR EN 1401, є з'єднувальними елементами каналізаційних мереж, призначеними для реалізації їх різноманітних конфігурацій і оптимального функціонування каналізаційних систем. Асортимент фурнітури Valplast включає фітинги власного виробництва, виготовлені методом лиття під тиском або термоформування та склеювання великих діаметрів, а також важливі фітинги від відомих європейських виробників, усі фітинги забезпечені еластомерними ущільненнями.

Переваги: ● швидкий монтаж, низькі трудовитрати, що забезпечує водонепроникність, завдяки тому, що вони легкі та оснащені з'єднаннями з заглушкою та еластомерною прокладкою, вони пропонують можливість заміни окремих частин каналізаційної установки в У разі його виходу з ладу вони можуть взяти на себе розширення та / або звуження в системі каналізації, з їх допомогою можна легко створити каналізаційні установки складної конфігурації Розрахунковий термін служби більше 50 років за умов правильного монтажу та експлуатації.



- EN **Description:** Valplast PVC fittings are manufactured according to SR EN 1401, and are joining elements used for realise various configuration and to optimize operating of sewerage networks. The range of fittings include own Valplast production fittings achieved by injection or thermoforming and bonding at large diameters and fittings imported from reknowned manufacturers in Europe, all fittings is provided with elastomer sealing gaskets.

Advantages: ● fast installation with reduced labor costs, resulting a seal and reliable sewage facility, due to their sockets with elastomer gaskets and their low weight ● availability to replace certain parts of sewage facility in case of their flaw ● able to take expansion and / or contraction of the sewage system. ● easy to make sewage instalation with complex configuration ● estimated lifetime at least 50 years, if they are right instaled and properly used.

Муфти

EN Repair couplings KGU/Stop couplings KGMM

DN (mm)	L (mm)	e (mm)	ремонтні Cod	З упором Cod*
110	100,2	3,2	CF100000110	CF110000110*
125	111,2	3,2	CF100000125	CF110000125*
160	132,7	4	CF100000160	CF110000160*
200	159,1	4,9	CF100000200	CF110000200*
250	254	6,2	CA100000250	CA110000250*
315	297	7,7	CA100000315	CA110000315*
400	325	9,8	CA100000400	CA110000400*
500	440	12,3	CA100000500	CA110000500*
630	472	15,4	CA100001630*	CA110000630*

*під замовлення

* Product available at order

Трійники

EN Braches KGEA

Ramificații la 45° / EN Branches at 45° KGEA

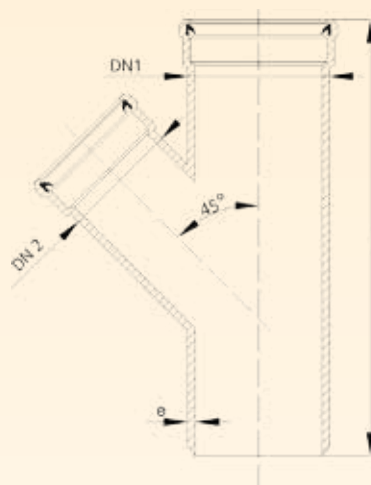
Градус (°)	DN1(mm)	DN2 (mm)	L (mm)	e (mm)	Код
45	110	110	274,6	3,4	CF245110110
		125	297	3,2	CF245125110
	125	110	308,1	3,4	CF245125125
		125	384,6	4,2	CF245160110
	160	110	384,6	4,2	CF245160110
		125	349	4	CA245160125
	200	160	384,6	4,2	CF245160160
		110	474,3	5,1	CF245200110
		125	394	4,9	CA245200125
		160	474,3	5,1	CF245200160
	250	200	474,3	5,1	CF245200160
		200	474,3	5,1	CF245200200
		110	482	6,2	CA245250110
		125	484	6,2	CA245250125*
	315	160	487	6,2	CA245250160
		200	536	6,2	CA245250200
		250	603	6,2	CA245250250
		110	515	7,7	CA245315110
	400	125	515	7,7	CA245315125
		160	580	7,7	CA245315160
		200	580	7,7	CA245315200
		250	633	7,7	CA245315250
		315	723	7,7	CA245315315
	500	160	545	9,8	CA145400160*
		200	598	9,8	CA145400200*
		250	808	9,8	CA145400250*
		315	899	9,8	CA145400315*
	630	400	1019	9,8	CA145400400*
160		714	12,3	CA145500160*	
200		770	12,3	CA145500200*	
250		841	12,3	CA145500250*	
630	315	932	12,3	CA145500315*	
	400	1052	12,3	CA145500400*	
	500	1193	12,3	CA145500500*	
	315	967	15,4	CA145630315*	
630	400	1086	15,4	CA145630400*	
	500	1229	15,4	CA145630500*	
	630	1412	15,4	CA145630630*	

*під замовлення

* Product available at order

mufă de reparație
repair coupling

mufă cu opritor
stop coupling




Трійники 87,5° /  Branches at 87,5° KGEA

Градус (°)	DN1 (mm)	DN2 (mm)	L (mm)	e (mm)	Код	
87,5	110	110	236,6	3,4	CF290110110	
		125	297	3,2	CA290125110	
	125	125	264,1	3,4	CF290125125	
		110	327,6	4,2	CF290160110	
		125	300	4	CA290160125	
	160	160	327,6	4,2	CF290160160	
		200	110	403,3	5,1	CF290200110
			125	335	4,9	CA290200125
	160		403,3	5,1	CF290200160	
	250	200	403,3	5,1	CF290200200	
		110	433	6,2	CA290250110	
		125	433	6,2	CA290250125	
		160	433	6,2	CA290250160	
		200	518	6,2	CA290250200	
	400	250	508	6,2	CA290250250	
		110	496	7,7	CA290315110*	
		125	495	7,7	CA290315125*	
		315	160	496	7,7	CA290315160
			200	496	7,7	CA290315200
	250		612	7,7	CA290315250*	
	500	315	611	7,7	CA290315315	
		160	595	9,8	CA190400160*	
		200	645	9,8	CA190400200*	
		400	250	695	9,8	CA190400250*
			315	745	9,8	CA190400315*
	400		795	9,8	CA190400400*	
	630	160	608	12,3	CA190500160*	
		200	648	12,3	CA190500200*	
		250	688	12,3	CA190500250*	
		315	788	12,3	CA190500315*	
400		888	12,3	CA190500400*		
630	500	988	12,3	CA190500500*		
	315	796	15,4	CA190630315*		
	400	881	15,4	CA190630400*		
	500	981	15,4	CA190630500*		
	630	1111	15,4	CA190630630*		

*під замовлення

* Product available at order

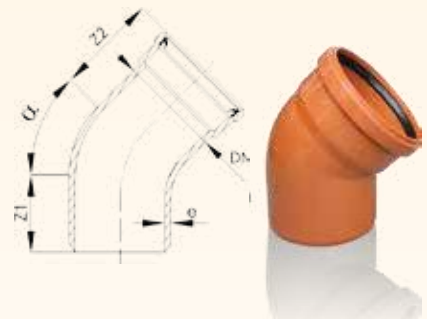
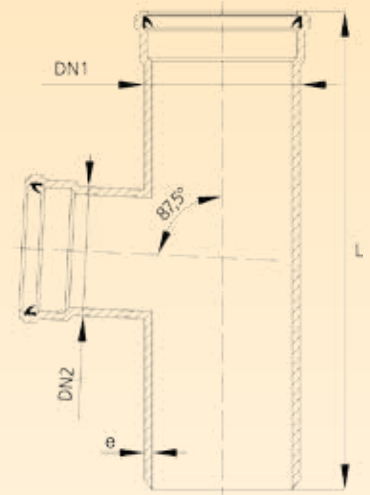
 Коліна

 Bends KGB

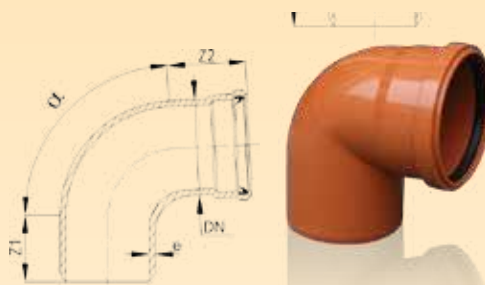
Градус (α)	DN (mm)	Z1 (mm)	Z2 (mm)	e (mm)	Код
15	110	9	22	3,2	CF315110000
	125	10	22	3,2	CA315125000
	160	14	28	4,0	CF315160000
	200	18	35	4,9	CA315200000
	250	19	40	6,2	CA315250000
	315	23	52	7,7	CA315315000
	400	83	80	9,8	CA315400000*
	500	150	160	12,2	CA315500000*
30	110	17	29	3,2	CF330110000
	125	19	29	3,2	CA330125000
	160	25	40	4,0	CF330160000
	200	30	49	4,9	CA330200000
	250	37	59	6,2	CA330250000
	315	47	74	7,7	CA330315000
	400	65	98	9,8	CA330400000*
	500	165	230	12,2	CA330500000*

*під замовлення

* Product available at order



Градус (α)	DN (mm)	Z1 (mm)	Z2 (mm)	e (mm)	Код	
45	110	26	31	3,2	CF345110000	
	125	29	34	3,2	CF345125000	
	160	37	43	4,0	CF345160000	
	200	46	54	4,9	CF345200000	
	250	58	79	6,2	CA345250000	
	315	73	100	7,7	CA345315000	
	400	91	126	9,8	CA345400000	
	500	103	152	9,8	CA345500000	
67,5	630	-	-	15,4	CA345630000*	
	110	41	53	3,2	CF367110000	
	125	46	60	3,2	CA367125000	
	160	60	74	4,0	CF367160000	
	200	100	86	4,9	CA367200000	
	87,5	110	59	65	3,2	CF390110000
		125	66	72	3,2	CF390125000
		160	84	91	4,0	CF390160000
200		105	113	4,9	CF390200000	
250		132	157	6,2	CA390250000	
315		166	192	7,7	CA390315000	
400		211	244	9,8	CA390400000	
500		380	430	9,8	CA390500000	
630	-	-	15,4	CA390630000*		



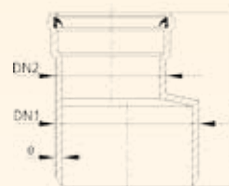
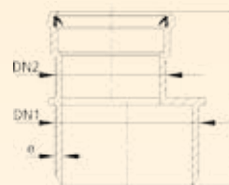
*під замовлення

* Product available at order

Редукція

EN Reducers KGR

DN1(mm)	DN2 (mm)	L (mm)	e (mm)	Код
125	110	141,6	3,4	CF500125110
160	110	174,6	4,2	CF500160110
	125	171,1	4,2	CF500160125
200	110	159	4,9	CA500200110
	160	206,6	5,1	CF500200160
250	160	264	6,2	CA500250160
	200	253,3	6,4	CF500250200
315	160	174	7,7	CA500315160
	200	316	7,7	CA500315200
	250	311	7,7	CA500315250
400	200	359	9,8	CA501400200*
	250	394	9,8	CA501400250*
	315	362	9,8	CA501400315*
500	200	369	12,3	CA501500200*
	250	404	12,3	CA501500250*
	315	414	12,3	CA501500315*
	400	435	12,3	CA501500400*
630	315	442	15,4	CA501630315*
	400	463	15,4	CA501630400*
	500	476	15,4	CA501630500*



*під замовлення

* Product available at order

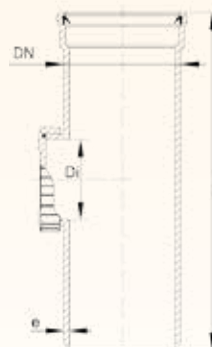
NOTĂ: La comandă reducții cu DN1/DN2 : 200/125, 250/110, 250/125, 315/110, 315/125, 400/160 mm

EN **NOTE:** at order reducers with DN1/DN2 : 200/125, 250/110, 250/125, 315/110, 315/125, 400/160 mm

Ревізії

EN Acces pipes KGRE

DN (mm)	Di (mm)	L (mm)	e (mm)	Код
110	96,6	236,6	3,4	CF400110000
125	96,6	264,1	3,4	CF400125000
160	96,6	327,6	4,2	CF400160000
200	96,6	403,3	5,1	CF400200000
250	237,6	508	6,2	CA400250000
315	299,6	611	7,7	CA400315000*
400	299,6	779	9,8	CA400400000*
500	190,2	640	12,3	CA400500000*



*під замовлення

* Product available at order

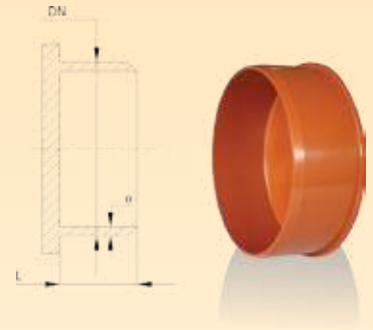
● Заглушки

(EN) Socket plugs KGM

DN (mm)	L (mm)	e (mm)	Cod
110	38	3,2	CF800110000
125	42	3,2	CF800125000
160	49	4	CF800160000
200	59	4,9	CF800200000
250	90	6,2	CA800250000
315	93	7,7	CA800315000
400	95	9,8	CA800400000
500	160	12,3	CA801500000*
630	188	15,4	CA801630000*

*під замовлення

* Product available at order



● Деталі для з'єднання з бетонним колодязем*

(EN) Concrete passing couplings KGF

DN (mm)	L (mm)	Cod ⁽¹⁾	Cod ⁽²⁾
110	240	CA701110000*	CA700110000
125	240	CA701125000*	CA700125000
160	240	CA701160000*	CA700160000
200	240	CA701200000*	CA700200000
250	240	CA701250000*	CA700250000
315	240	CA701315000*	CA700315000
400	240	CA701400000*	CA700400000*
500	240	CA701500000*	CA700500000*
630	240	CA701630000*	CA700630000*



*під замовлення

* Product available at order

⁽¹⁾Coduri pentru piesele cu insertie de nisip. ⁽²⁾Coduri pentru piese fără insertie de nisip

⁽¹⁾Codes for pieces with sand. ⁽²⁾Codes for pieces without sand



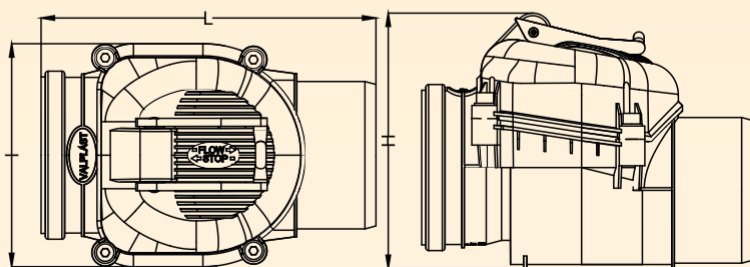
 Зворотні клапани
 Non-return valves KGSZ

DN (mm)	L (mm)	l (mm)	H (mm)	Cod
50	-	-	-	CA610050000
110	250	165	194	CF610110000
125	318	202	228	CA610125000
160	365	222	276	CF610160000
200	480	311	328	CA610200000
250	520	-	374	CA610250000
315	620	-	445	CA610315000*
400	790	-	490	CA610400000*
500	1400	-	780	CA610500000*

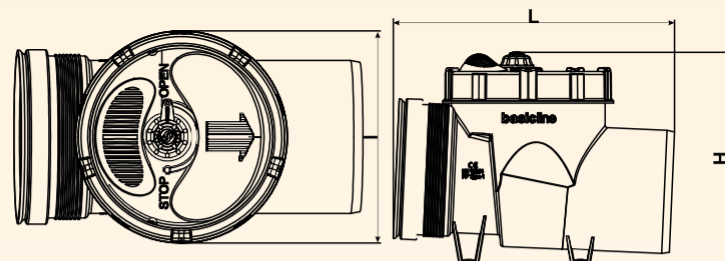
*під замовлення



* Product available at order

Клапан D110



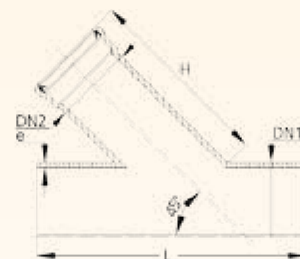
Клапан D160



 З'єднувальне сідло
 Branch saddles

З'єднувальне сідло 45°/  Branch saddles at 45°

Градус (°)	DN1 (mm)	DN2 (mm)	L (mm)	H (mm)	e (mm)	Cod
45	200	160	332	313	4,9	CA914200160
	250	160	400	238	6,2	CA914250160
	315	160	432	238	7,7	CA914315160
		200	443	354	7,7	CA945315200*
	400	160	397	296	9,8	CA945400160*
		200	463	354	9,8	CA945400200*
		250	534	439	9,8	CA945400250*
	500	160	417	290	12,3	CA945500160*
		200	483	354	12,3	CA945500200*
		250	564	439	12,3	CA945500250*
		315	661	544	12,3	CA945500315*
	630	315	686	554	15,4	CA945630315*

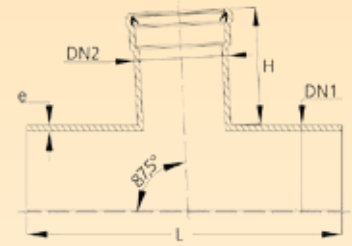


*під замовлення

* Product available at order

З'єднувальне сідло 87,5° / EN Branch saddles at 87,5°

Градус (°)	DN1 (mm)	DN2 (mm)	L (mm)	H (mm)	e (mm)	Cod
87,5	200	160	290	126	4,9	CA919200160
	250	160	322	92	6,2	CA919250160
	315	160	340	131	7,7	CA919315160
		200	380	149	7,7	CA990315200*
	400	160	360	131	9,8	CA990400160*
		200	400	149	9,8	CA990400200*
		250	450	184	9,8	CA990400250*
	500	160	400	131	12,3	CA990500160*
		200	440	149	12,3	CA990500200*
		250	490	184	12,3	CA990500250*
		315	555	194	12,3	CA990500315*
	630	315	575	204	15,4	CA990630315*



*під замовлення

* Product available at order

● Фітинги для механічного з'єднання

EN Mechanical saddles

Фітинги для механічного з'єднання для бетонних труб та труб з армуванням

EN Mechanical saddles for concrete and reinforced concrete pipes

Dint (mm)	e (mm)	DN1 (mm)	
		160	200
		Cod	
300	40 - 80	CA972300160*	CA972300200*
400	30 - 80	CA974400160*	CA974400200*
500	40 - 100	CA976600160*	CA976600200*
600	40 - 100	CA976600160*	CA976600200*
700-800	50 - 100	CA978800160*	CA978800200*



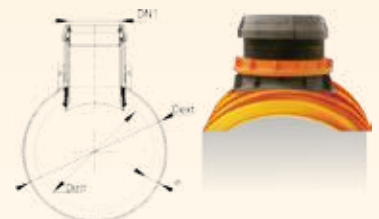
*під замовлення

* Product available at order

Фітинги для механічного з'єднання для гофрованих труб з пластику з простою одною чи подвійною стінкою

EN Mechanical saddles for corrugated single or twin wall plastic pipes

Dint (mm)	Dext (mm)	e (mm)	DN1 (mm)	
			160	200
			Cod	
285	max 330	max 45	CA971300160*	CA971300200*
min 365	400	max 35	CA973400160*	CA973400200*
400	430 ÷ 480	30 ÷ 80	CA974400160*	CA974400200*
min 450	630	max 50	CA975630160*	CA975630200*
600	640 ÷ 700	40 ÷ 100	CA976600160*	CA976600200*
700 ÷ 900	800 ÷ 1000	max 100	CA978800160*	CA978800200*



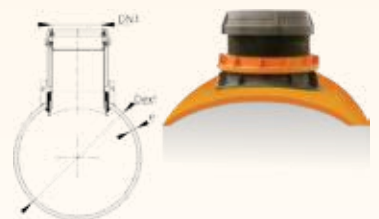
*під замовлення

* Product available at order

Фітинги для механічного з'єднання для гофрованих труб з пластику з гладкими стінками

EN Mechanical saddles for plastic pipes with smooth wall

Dext (mm)	e (mm)	DN1 (mm)	
		160	200
		Cod	
315	Max 30	CA971300160*	CA971300200*
400	Max 35	CA973400160*	CA973400200*
500	Max 50	CA974500160*	CA974500200*
630	Max 100	CA975630160*	CA975630200*
710	Max 100	CA977710160*	CA977710200*



*під замовлення

* Product available at order

Racordurile cu diametrul de 160 mm, sunt orientabile pe ±10°, pentru o conectare mai ușoară
160 mm branch saddles are orientable ±10°, for an easy connection

Монтаж /

(EN) Assembly steps



Діаметр отвору, зробленого в трубі, куди буде кріпитися з'єднання, буде 200+0..3 мм. Фреза під час свердління буде триматися так, щоб вісь була перпендикулярна осі з'єднувальної труби, щоб уникнути овальних отворів, які можуть спричинити протікання у з'єднанні.

(EN) Diameter of hole in the connection pipe will be 200 + 0...3 mm. Drill the pipe square to avoid an oval cut which may result leakage in the joint.

(EN) La practicarea orificiului, se va folosi freza având codul CI901101200 de la pag. 27.
In order to make the hole, it is using branch cutter with code CI901101200 from page 27.

Фітинги для швидкого механічного з'єднання

(EN) Fast mechanical branch saddles

DN conductă (mm)	DN racord (mm)	Cod
250	160	CA979250160
315	160	CA979315160
400	160	CA979400160*

*під замовлення

* Product available at order

Diametrul orificiului practicat în conducta în care se va fixa racordul va fi de 152 mm.

Găuriți conducta de racord menținând axul frezei perpendicular pe axul conductei.

La practicarea orificiului, se va folosi freza având codul CI901101160 de la pag.27

(EN) Diameter of hole in the connection pipe will be 152 mm. Drill the pipes squarely.
In order to make the hole, it is using branch cutter with code CI901101160 from page 27.



Notă: a se folosi numai pentru conducte din material plastic (PVC) cu pereți netezi SN2, SN4, SN8.

Note: only for smooth plastic pipes (PVC) SN2, SN4, SN8.

Ключ для механічного з'єднання

(EN) Screwing tool

DN racord (mm)	Cod
160	CA979000160*

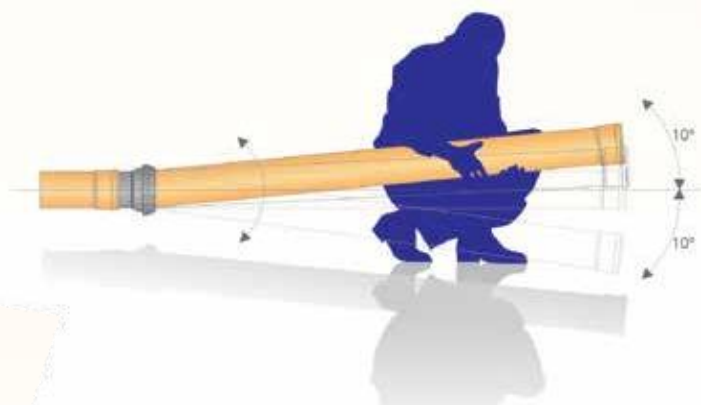
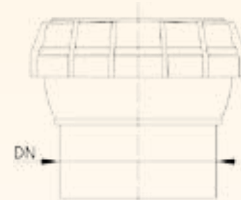
*під замовлення

* Product available at order

Поворотний фітинг ± 10°

(EN) ±10° swivel couplings

DN труби (mm)	Кут регулювання	Cod
160	±10°	CA910000160



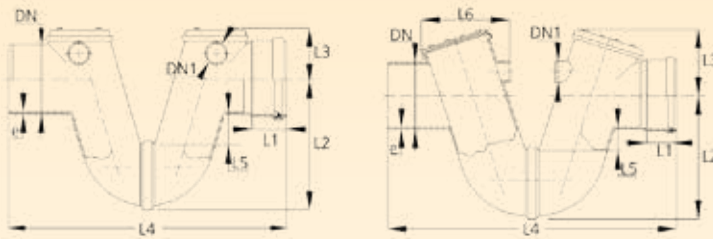
● Сіфони

(EN) Siphon traps

DN (mm)	DN1 (mm)	e(mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)	Cod
110	40	3,2	61	202	88	510	35	153	CA001104040*
125	40	3,2	62	235	92	504	38	175	CA001254040
160	50	4	72	295	158	676	50	210	CA001605050
200	63	4,9	84	345	198	818	50	270	CA002006363*

*під замовлення

* Product available at order



ПЛАСТИКОВІ КОЛОДЯЗІ / PLASTIC CHAMBERS - MANHOLES

Опис: Очисні колодезії Valplast, виготовлені з пластикових матеріалів, виконують роль огляду - відвідування - очищення каналізаційної та колекторної системи - підключення різних гілок каналізаційної мережі. Таким чином, вони дозволяють як прямий - візуальний контроль, так і доступ персоналу та спеціальну візуалізацію - очисне обладнання в каналізаційній системі, а також з'єднання різних ділянок каналізаційної системи.



Пластикові колодезії є ефективною альтернативою бетонним колодезям і мають ряд переваг перед ними.

Переваги:

- економічність у порівнянні з традиційними бетонними колодезями, значно зменшені витрати на транспортування, оплату праці та технічне обслуговування
- дуже хороша герметизація завдяки збірці компонентів за допомогою еластомерних прокладок, що забезпечує повний захист від витоків із каналізаційної системи
- максимальна глибина закладання 6 м
- дуже гарні гідравлічні властивості завдяки виробничій гарантії нахилу між з'єднаннями 2% і дуже гладкій внутрішній поверхні
- дуже легко очищується як традиційними механічними методами, так і шляхом промивання водою під тиском
- висока стійкість до стирання, краща, ніж у випадку з бетоном,
- вони можуть бути оснащені кришками або решітками для будь-якого типу руху: пішохідного, вуличного, легкового автомобіля, важкого автомобіля або для парків чи садів,
- кришки та решітки у складі безшумні та оснащені системою блокування для запобігання несанкціонованому доступу
- кришки телескопічні ковзає по колоні колодезья, що полегшує монтаж, а при переплануванні дороги висоту кришки можна регулювати до готової висоти дорожнього полотна,
- розрахунковий термін служби понад 50 років за умов правильної збірки та експлуатації.

Avantajele Valplast: ● consiliere gratuită în alegerea căminelor și a tuturor componentelor acestuia
● gamă dimensională bogată ● livrare promptă

Description: Valplast plastic manholes have four main functions in sewage system: inspection-pit-cleaning functions and connection of different branches function. Therefore they allow both directly visual check and acces to specific cleaning - visualisation machines ro sewage network and to connect different dranches of the sewage network. Plastic manholes are an efficiency alternative of concrete manholes and presenting a number of advantages over them.

Advantages: ● economic in comparison to traditional concrete manholes, with lower carriage, lower labor and maintenance ● very good sealing thanks to elastomeric gaskets parts assembly, that provide protection against leakage from sewage system ● maximum buried depth 6 m ● very good hydraulic properties thanks to their 2% hydraulic gradient between inlet and outlet socket and their low roughness ● easy to clean the manholes both by traditional mechanical methods and with pressurised water toughness at abrasion, better than in case of using concrete ● can be equipped with covers or grates ● for any kind of traffic-parks and gardens, pedestrian, easy and hard car traffic ● covers and grates are quiet and are equipped with locking system to prevent unauthorized access ● telescopic cover slides in the manhole column and facilitates the mounting and adjustment the cover surface with roadway finite surface ● estimated lifetime at least 50 years, if they are right installed and properly used.

Valplast advantages: ● free guidance in choosing manholes and all its components ● generous size range ● quick delivery

● Колодязі Basicline готові до монтажу типу Compact та Standard

EN Basicline Compact and Standard ready to use Chambers

Модель	Діаметри	Модель кришки	Клас	тип	Cod / Code
M	160	Чавунна кришка	B125	Compact	CI501125160
	160	Чавунна кришка	B125	Standard	CI502125160*
	160	Чавунна кришка	B125	Compact	CI501225160
	160	Композитна кришка	A15	Compact	CI503115160*
	160	Композитна кришка	A15	Standard	CI504115160*
	160	Композитна кришка	B125	Compact	CI503125160*
	160	Композитна кришка	B125	Standard	CI504125160*
	200	Чавунна кришка	A15	Compact	CI501115200*
SMD	200	Чавунна кришка	B125	Compact	CI501125200*
	160	Чавунна кришка	A15	Compact	CI511115160
	160	Чавунна кришка	A15	Standard	CI512115160*
	160	Чавунна кришка	B125	Compact	CI511125160*
	160	Чавунна кришка	B125	Compact	CI511225160*
	160	Композитна кришка	A15	Compact	CI513115160*
	160	Композитна кришка	A15	Standard	CI514115160*
	160	Композитна кришка	B125	Compact	CI513125160*
	160	Композитна кришка	B125	Standard	CI514125160*
	200	Чавунна кришка	A15	Compact	CI511115200*
	200	Чавунна кришка	B125	Compact	CI511125200*

Compact (H=0,9 – 1,4 m); Standard (H=1,4 – 1,9 m)

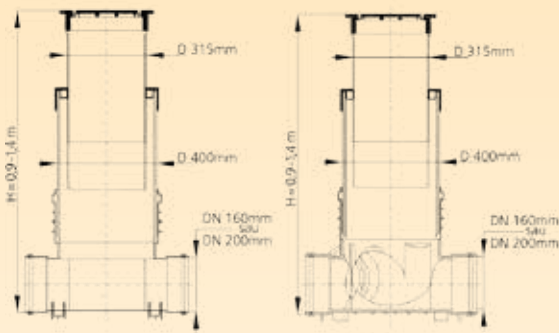
*під замовлення

* Product available at order

NOTĂ: M - record intrare median, record ieșire median SMD - record intrare stânga, median, dreapta; record ieșire median

NOTE: M - median in let, median outlet SMD - left, median, right inlet; median outlet

Колодязь Compact / EN Compact chamber



capac A15 / B143 / A15 / B143 cover



gratar B125 / B125 grate



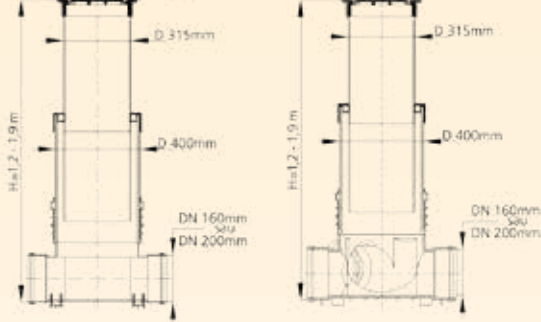
capac D400 / D400 cover



gratar D400 / D400 grate



Cămin Standard / EN Standard chamber



Основа колодязя Basicline із заслонкою

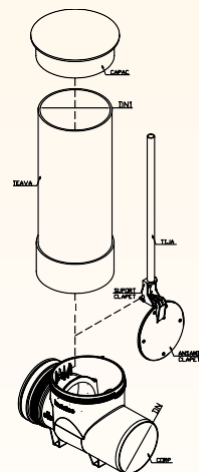
EN Basicline chamber bases with non-return valves

DN (mm)	DN1 (mm)	Cod/Code
160	200	-
160	315	CI062315160
160	400	CI062400160
200	315	CI062315200
200	400	CI062400200

*під замовлення

* Product available at order

Cămin de inspecție cu clapetă antiretur încorporată
D 200 in/out D 160 capac A15
Inspection Chamber with incorporated anti-flooding valve D 200 in/out D 160 cover A15



Колоня ПВХ для колодця Basicline D 200

EN PVC column for Basicline D 200 chambers

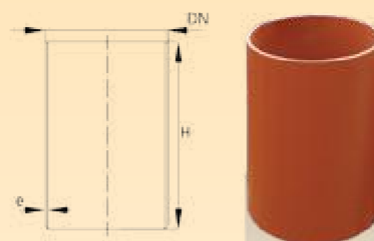
DN (mm)	H (mm)	e (mm)	Masa (kg)	Cod
200	1000	3,5	-	TF02000000*

*Produs disponibil pe bază de comandă

* Product available at order

Disponibilă cu lungimi de la 1 m la 6 m, multiplu de 1 m.

Available in lengths from 1 m to 6 m, multiples of 1 m.



Кришка ПП для саду

EN PP cover for garden

DN (mm)	H (mm)	Masa (kg)	Cod
200	40	-	CI130200000*

*Produs disponibil pe bază de comandă

* Product available at order

NOTĂ: Pentru aceste tipuri de baze sunt recomandate coloane din PVC pentru cămine Basicline D 200, D 315, D 400 și capacele din material compozit sau fontă de la pagina 28.

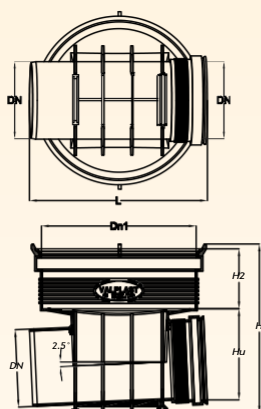
EN NOTE: For this type of chamber bases is recommended to use PVC column for Basicline D 200, D 315, D 400 chambers and cast composite or iron covers for page 28



Колодязь D 315 проходний Valplast D 160

EN Basicline D 315 intermediate manhole bases 1in/1out D160 Basicline

DN (mm)	DN1 (mm)	H (mm)	H2 (mm)	Hu (mm)	Hu (mm)	L (mm)	Cod / Code
160	315	350	134	189	368	3,4	CI012315160



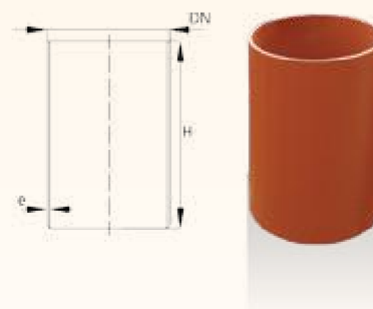
NOTĂ: Aceste tipuri de baze se pot fabrica și în variantă de culoare neagră.

EN NOTE: This type of chamber bases can also be made in black version.

Колоня ПВХ для колодця Basicline D 315

EN PVC column for Basicline D 315 chambers

DN (mm)	H (mm)	e (mm)	Masa (kg)	Cod
315	1000	6,2	-	TF031500000



☀ Колодязь Basicline D 355/ D 315

EN Basicline D 355 / D 315 chambers



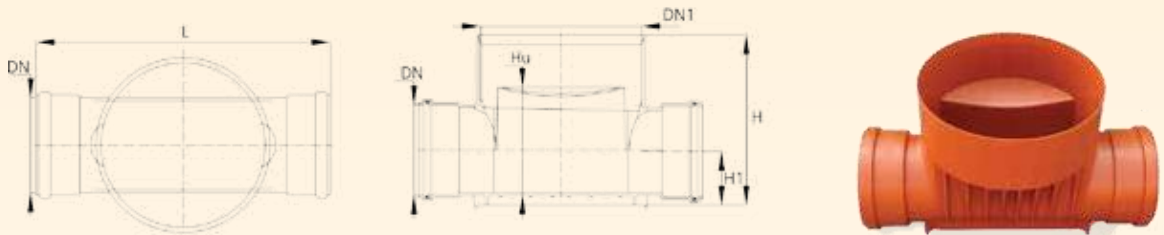
Основа для колодязя Basicline D 355 / D 315 прохідного

EN Basicline D 355/D 315 intermediate chamber bases

DN (mm)	DN1 (mm)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Hu (mm)	Masa (kg)	Cod
160	355	636	337	100	192	3,4	CI002315160*
200		632	377	122	234	4,0	CI002315200

*Produs disponibil pe bază de comandă

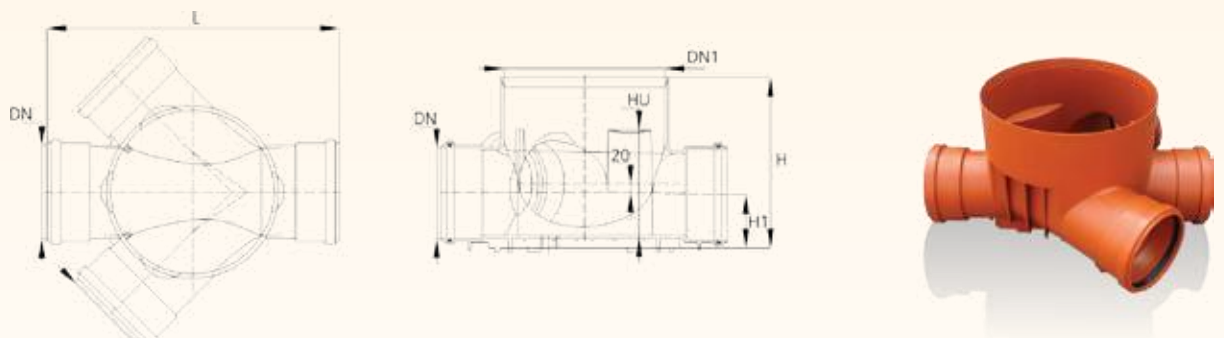
* Product available at order



Основа для колодязя Basicline D 355 / D 315 для збору

EN Basicline D 355 / D 315 collection chamber bases

DN (mm)	DN1 (mm)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Hu (mm)	Masa (kg)	Cod
160	355	636	337	100	192	4,2	CI004315160
200		632	377	122	234	4,8	CI004315200



Колона гофрована ПВХ для колодязів Basicline D 355 / D 315

EN PVC corrugated column for Basicline D 355 / D 315 chambers

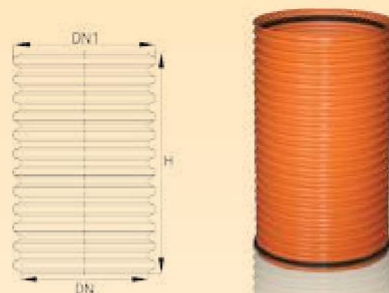
DN (mm)	DN1 (mm)	H (mm)	Masa (kg)	Cod
315	355	1000	4,0	CI00000315*

*під замовлення

* Product available at order

Disponibilă cu lungimi de la 1 m la 6 m, multiplu de 1 m.

Available in lengths from 1 m to 6 m, multiples of 1 m.



Ущільнення для колони гофрованої D 355 / D 315

EN Gasket for corrugated column D 355 / D 315

DN (mm)	DN1 (mm)	Masa (kg)	Cod
315	355	0,3	CI910000315*

*під замовлення

* Product available at order



Кришка ПП для саду

EN PP cover for garden

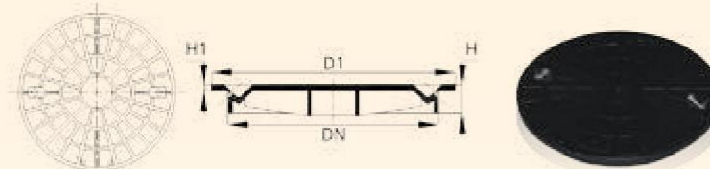
DN (mm)	H (mm)	Masa (kg)	Cod
315	90	0,5	CI130355000



Кришка D 315 клас А15 ПП

EN A15 PP cover

DN (mm)	D1 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Masa (kg)	Cod
315	364	48	10	1,3	CI130315000

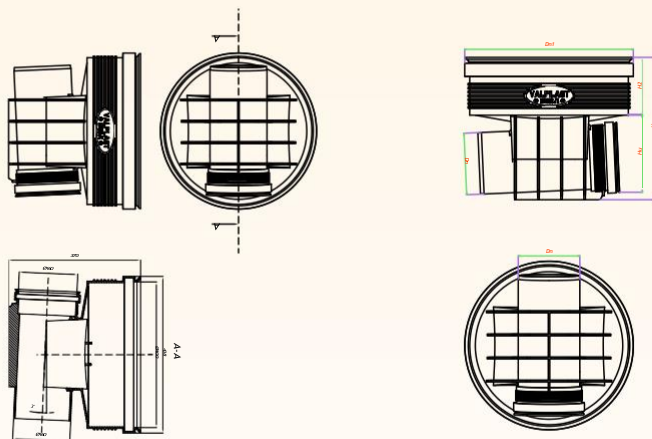


NOTĂ: Pentru acest tip de cămin sunt recomandate capacele și grătarele din material compozit sau din fontă cu tub telescop de la pag. 28.

EN **NOTE:** For this type of chamber is recommended to use cast composite or iron covers and grates with telescope tube for page 28.

☀ Колодязь D 400 проходний Valplast D 160

EN Basicline D 400 intermediate manhole bases 1in/1out D160 Basicline



Примітка: Може біти також в чорному кольорі.

EN **NOTE:** This type of chamber bases can also be made in black version.

Колодязь Basicline D 400

EN Basicline D 400 chambers



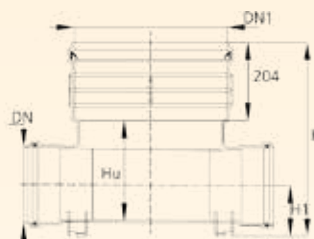
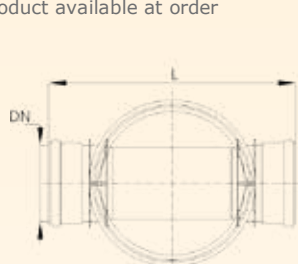
Основа колодязя Basicline D 400 прохідного

EN Basicline D 400 intermediate chamber bases

DN (mm)	DN1 (mm)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Hu (mm)	Bara (kg)	Cod
200	400	650	511	136	263	4,6	CI002400200
250		1154	714	168	455	14,2	CI002400250
315		1072	714	198	455	13,7	CI002400315*
400		1076	714	238	455	14,8	CI002400400*

*під замовлення

* Product available at order



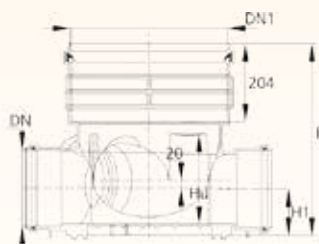
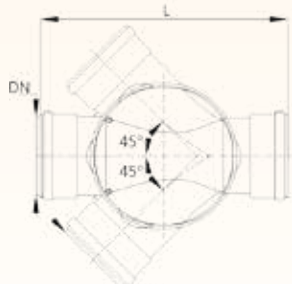
Основа колодязя Basicline D 400 для збору

EN Basicline D 400 collection chamber bases

DN (mm)	DN1 (mm)	L (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Hu (mm)	Bara (kg)	Cod
160	400	636	456	100	222	5,4	CI004400160
200		632	496	122	259	6,1	CI004400200
250		1154	714	168	455	17	CI004400250*
315		1072	714	198	455	19,1	CI004400315*
400		1076	714	238	455	14,9	CI004400400*

*під замовлення

* Product available at order

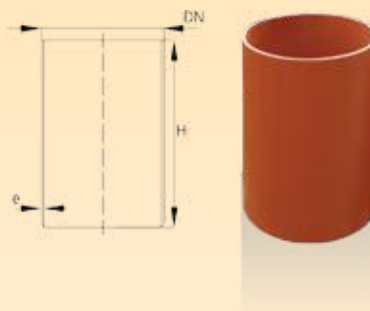


Колона ПВХ для колодязю Basicline D 400

EN PVC column for Basicline D 400 chambers

DN (mm)	H (mm)	e (mm)	Masa (kg)	Cod
400	1000	9,8	18,7	TF040000000

Disponibilă cu lungimi de la 1 m la 6 m, multiplu de 1 m.
Available in lengths from 1 m to 6 m, multiples of 1 m.



Ущільнювач телескопічний манжетний

EN Telescopic seal

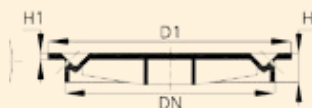
DN1 (mm)	DN2 (mm)	Cod
315	400	CI910400315



Кришка D 400 клас А15 з ПП

EN A15 PP cover

DN (mm)	D1 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Вара (kg)	Cod
400	450	92	10	-	CI130400000

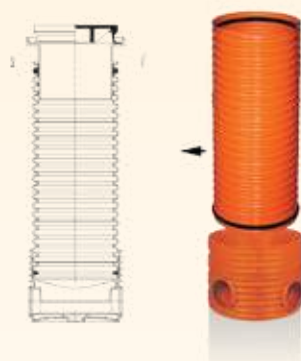


NOTĂ: Pentru acest tip de cămin sunt recomandate capacele și grătarele din material compozit sau din fontă cu tub telescop de la pag. 28.

EN **NOTE:** For this type of chamber is recommended to use cast composite or iron covers and grates with telescope tube for page 28.

Колодязь Basicline D 600

EN Basicline D 600 manholes



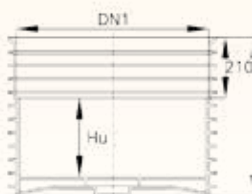
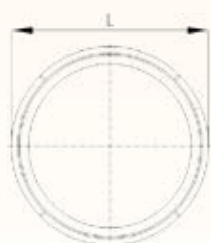
Основа колодязя Basicline D600 закрыта

EN Basicline D 600 blank manhole bases

DN1 (mm)	H (mm)	Hu (mm)	L (mm)	вага (kg)	Cod
685	618	268	732	12,1	CI000600000*

*під замовлення

* Product available at order



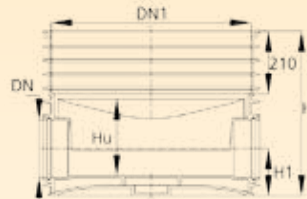
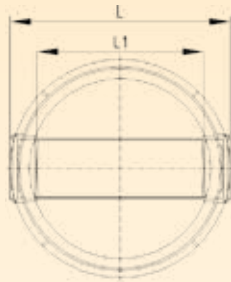
Основа колодязя Basicline D 600 прохідна

EN Basicline D 600 intermediate manhole bases

DN1 (mm)	DN (mm)	H (mm)	Hu (mm)	H1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Вага (kg)	Cod
685	160	555	278	138	732	552	19,0	CI002600160*
	200	555	278	158	732	552	19,0	CI002600200*
	250	702	391	232	739	508	22,2	CI002600250*
	315	702	448	232	739	475	23,4	CI002600315*
	400	702	476	246	1218	544	28,2	CI002600400*

* Під замовлення

* Product available at order



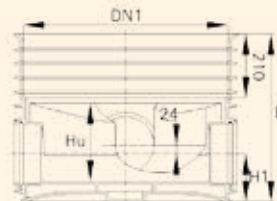
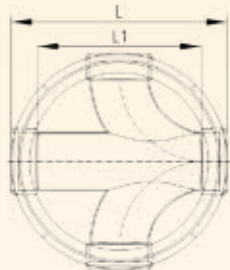
Основа колодязя Basicline D 600 для збору

EN Basicline D 600 collection manhole bases

DN1 (mm)	DN (mm)	H (mm)	Hu (mm)	H1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Вага (kg)	Cod
685	160	555	278	138	732	552	19,2	CI004600160*
	200	555	278	158	732	552	19,2	CI004600200*
	250	702	391	232	739	508	25,1	CI004600250*
	315	702	448	232	739	475	28,3	CI004600315*

* під замовлення

* Product available at order



Колона ПВХ гофрована для колодязя Basicline D 600

EN PVC corrugated column for Basicline D 600 manholes

DN (mm)	DN1 (mm)	H (mm)	Маса (kg)	Cod
600	683	1000	6,15	CI00000600*

* під замовлення

* Product available at order

Disponibilă cu lungimi de la 1 m la 6 m, multiplu de 1 m.

EN Available in lengths from 1 m to 6 m, multiples of 1 m.



Ущільнення для колони гофрованої D 600

EN Gasket for corrugated column D 600

DN (mm)	D1 (mm)	H (mm)	Маса (kg)	Cod
600	683	40	2,2	CI910000600*

* під замовлення

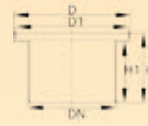
* Product available at order



Телескоп для колодезя Basicline D 600

(EN) Telescope adapter for Basicline D 600 manholes

DN (mm)	D1 (mm)	D (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Bara (kg)	Cod
600	770	800	500	440	13,1	CI000600770*
600	850	870	500	440	13,7	CI000600850*

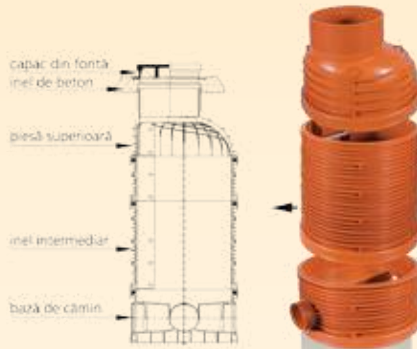


*під замовлення

* Product available at order

Колодезь Basicline D 1000

(EN) Basicline D 1000 manholes



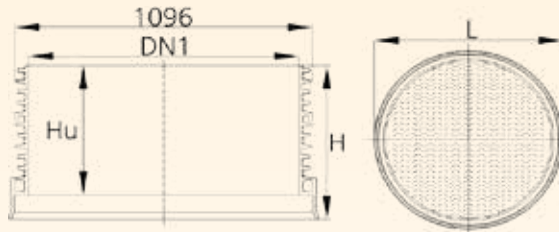
Основа колодезя Basicline D 1000 закрыта

(EN) Basicline D 1000 blank manhole bases

DN1 (mm)	H (mm)	Hu (mm)	L (mm)	Bara (kg)	Cod
1000	595	480	1150	46,5	CI000100000*
1000	1095	980	1150	76,5	CI000100001*

*під замовлення

* Product available at order



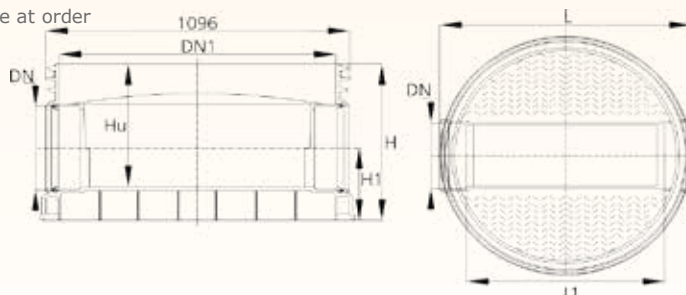
Основа для колодезя D 1000 прохідна

(EN) Basicline D 1000 intermediate manhole bases

DN1 (mm)	DN (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Hu (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Bara (kg)	Cod
1000	200	595	259	438	1208	940	52,5	CI021000200*
	250	595	291	432	1272	940	55,0	CI021000250*
	315	595	320	435	1320	924	57,5	CI021000315*
	400	1095	382	915	1440	880	91,6	CI021000400*
	500	1095	440	915	1496	822	94,5	CI021000500*

*під замовлення

* Product available at order



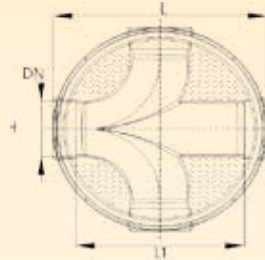
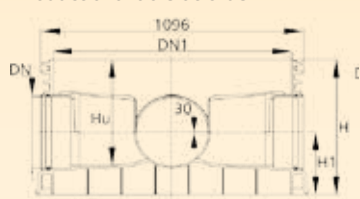
Основа для колодязя Basicline D 1000 для збору

EN Basicline D 1000 collection manhole bases

DN1 (mm)	DN (mm)	H (mm)	H1 (mm)	Hu (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Bara (kg)	Cod
1000	200	595	259	439	1208	940	52,9	CI041000200*
	250	595	291	432	1272	940	56,3	CI041000250*
	315	595	320	435	1320	924	59,3	CI041000315*
	400	1095	382	915	1440	880	95,6	CI041000400*
	500	1095	440	908	1496	822	101,3	CI041000500*

*під замовлення

* Product available at order



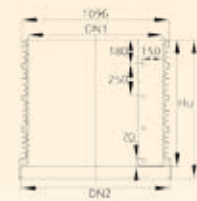
Проміжний колодязь Basicline D 1000

EN Intermediate ring for Basicline D 1000 manholes

DN1 (mm)	DN2 (mm)	Hu (mm)	H (mm)	Bara (kg)	Cod
1000	1100	250	345	22,0	CI000100250*
	1100	500	595	36,0	CI000100500*
	1100	1000	1095	66,0	CI000101000*

*під замовлення

* Product available at order



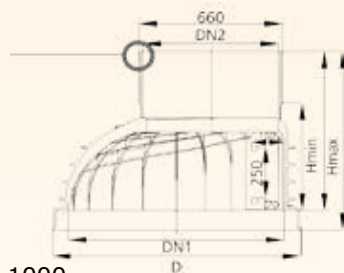
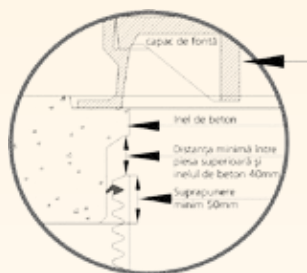
Верхня частина колодязя Basicline D 1000

EN Reducing cone for Basicline D 1000 manholes

DN1 (mm)	DN2 (mm)	D (mm)	H (mm)	H min (mm)	H max (mm)	Bara (kg)	Cod
1000	625	1100	915	570	920	41,5	CI000100100*

*під замовлення

* Product available at order



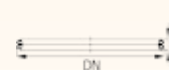
Ущільнення для колодязя Basicline D 1000

EN Gaskets for Basicline D 1000 manholes

DN (mm)	H (mm)	Masa (kg)	Cod
600	30	1,5	CI911000600*
1000	30	2,8	CI911001000*

*під замовлення

* Product available at order

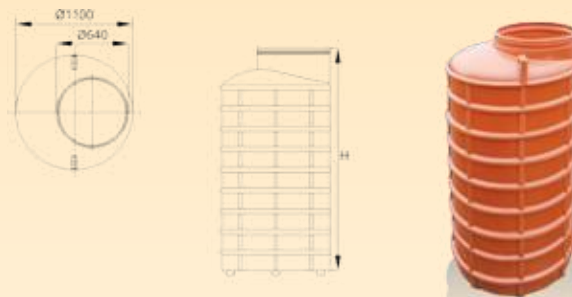


Колодязі з ПЕ

EN PE manholes

Колодязь ревізійний з ПЕ із закритою основою
PE manholes with closed base

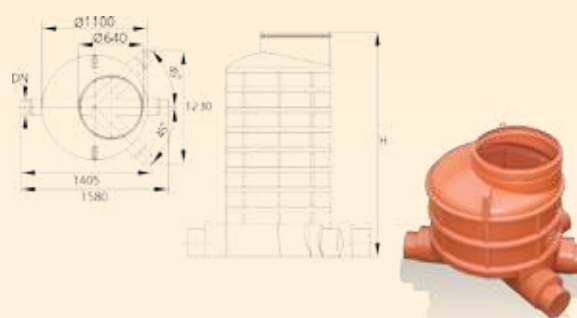
H (mm)	Cod
750	47900000007
1000	47900000010
1500	47900000015
2000	47900000020
2500	47900000025



Колодязь ревізійний з ПЕ 3 входи 45° та 1 вихід

EN PE manholes with three inlets at 45° and one outlet

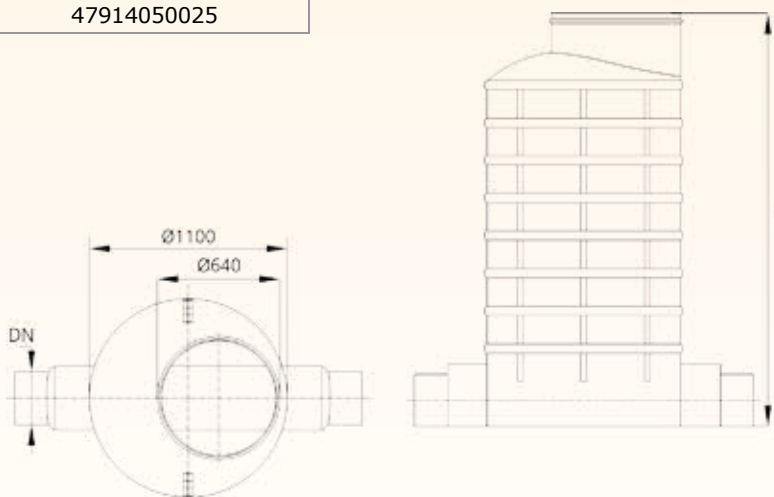
DN (mm)	H (mm)	Cod
200/160	750	47931120007
	1000	47931120010
	1500	47931120015
	2000	47931120020
	2500	47931120025
315/250	900	47931130009
	1200	47931130012
	1700	47931130017
	2200	47931130022
	2700	47931130027



Колодязь ревізійний з ПЕ 1 вхід та 1 вихід

EN PE manholes with one inlet and one outlet

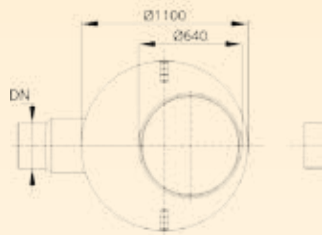
DN in (mm)	DN out (mm)	H (mm)	Cod
400	400	1500	47910040015
		2000	47910040020
		2500	47910040025
500	500	1500	47910050015
		2000	47910050020
		2500	47910050025
400	500	1500	47914050015
		2000	47914050020
		2500	47914050025



Колодязь ревізійний з ПЕ 1 вихід

EN PE manholes with one outlet

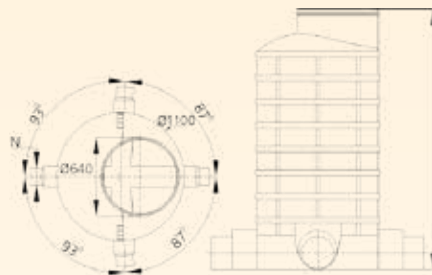
DN (mm)	H (mm)	Cod
200/160	750	47911620007
	1000	47911620010
	1500	47911620015
	2000	47911620020
	2500	47911620025
315/250	900	47912531509
	1200	47912531512
	1700	47912531517
	2200	47912531522
	2700	47912531527



Колодязь ревізійний з ПЕ 3 входи 90° та 1 вихід

EN PE manholes with three inlets at 90° and one outlet

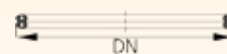
DN (mm)	H (mm)	Cod
315/250	900	47931131009
	1200	47931131012
	1700	47931131017
	2200	47931131022
	2700	47931131027



Ущільнення для колодязя з ПЕ

EN Gaskets for PE manholes

DN (mm)	Cod
640	47901000116



Регулююча верхня частина для колодязів з ПЕ

EN Adjustable upper parts for PE manholes

DN (mm)	H (mm)	Cod
640	100 - 300	47901000213
640	100 - 600	47901000216



Фіксатор для регулюючої верхньої частини

EN Fastener for adjustable upper part

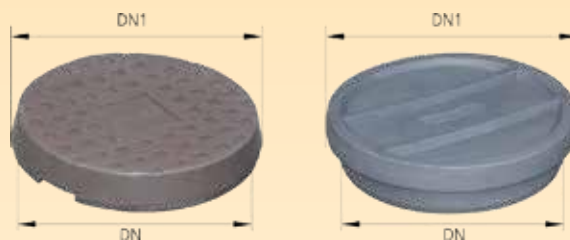
DN (mm)	Cod
640	47901000125



Кришка захисна PEHD для колодязів з ПЕ

EN HDPE covers for PE manholes

DN (mm)	DN1 (mm)	Cod
640	800	47901000006
640	700	47901000008



Pentru efectuarea de racorduri suplimentare vezi garniturile de racord din capitolul racordare la cămine - conducte, pag. 27

EN For additional connection please view chapter connection to manholes - pipes, page 27

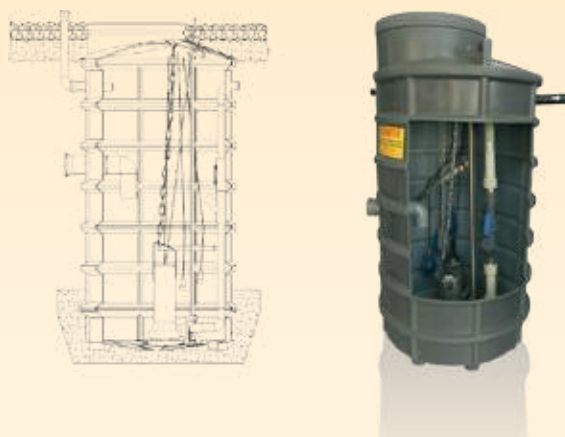
Насосна станція стічних вод

EN Sewage water pump stations

Тип
Насосна станція з 1 електронасосом
Насосна станція з 2 електронасосами

Примітка: під замовлення

EN NOTE: produced on demand



Зливні отвори

EN Discharge openings

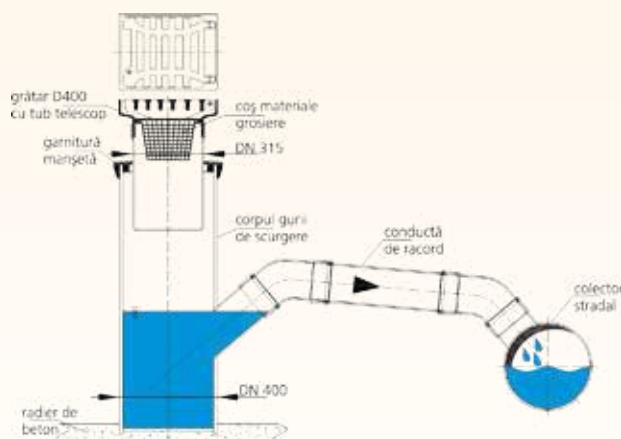
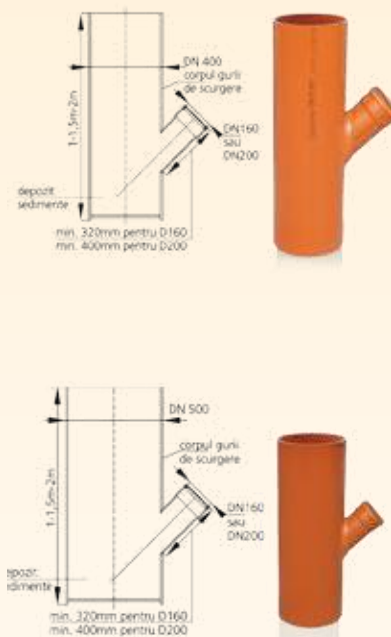
Зливні отвори зі з'єднанням 45°

EN Discharge openings with 45° branch

mm	mm	Діаметр основи 400	Діаметр основи 500
Діаметр з'єднання	160	CI245401610*	CI245501610*
Н	1000		
Діаметр з'єднання	200	CI245402010*	CI245502010*
Н	1000		
Діаметр з'єднання	160	CI245401615*	CI245501615*
Н	1500		
Діаметр з'єднання	200	CI245402015*	CI245502015*
Н	1500		
Діаметр з'єднання	160	CI245401620*	CI245501620*
Н	2000		
Діаметр з'єднання	200	CI245402020*	CI245502020*
Н	2000		

*під замовлення

* Product available at order



Зливні отвори зі з'єднанням 90°

EN Discharge openings with 90° branch

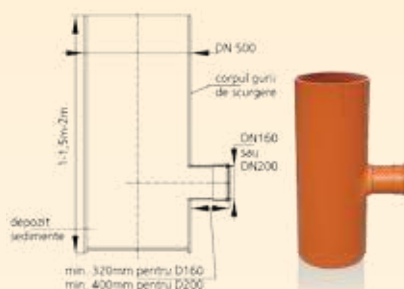
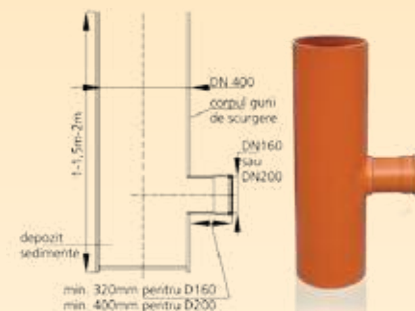
mm	mm	Діаметр основи 400	Діаметр основи 500
Діаметр з'єднання	160	CI290401610*	CI290501610*
H	1000		
Діаметр з'єднання	200	CI290402010*	CI290502010*
H	1000		
Діаметр з'єднання	160	CI290401615*	CI290501615*
H	1500		
Діаметр з'єднання	200	CI290402015*	CI290502015*
H	1500		
Діаметр з'єднання	160	CI290401620*	CI290501620*
H	2000		
Діаметр з'єднання	200	CI290402020*	CI290502020*
H	2000		

*під замовлення

* Product available at order

Vă rugăm consultați pag. 28 pentru grătarul compatibil cu gurile de scurgere D 400, sau pag. 33 pentru grătare compatibile cu gurile de scurgere D 500.

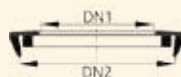
EN Please view page 28 for grate which fits on discharge openings D 400 or page 33 for grates which fit discharge openings D 500

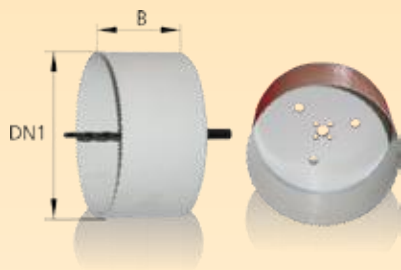


Ущільнення телескопічне

EN Telescopic seal

DN1 (mm)	DN2 (mm)	Cod
315	400	CI910400315





Ущільнення для з'єднання «на місці»

EN Gaskets for "in situ" in branch

Фреза для з'єднання «на місці»

EN "In situ" branch cutters

DN (mm)		DN1 (mm)	B (mm)	Cod
110	pentru conducta lisa for smooth pipe	127	90	CI900101110*
160	pentru conducta lisa for smooth pipe	177	90	CI900101160*
200	pentru conducta lisa for smooth pipe	212	90	CI900101200*

*Produs disponibil pe bază de comandă

* Product available at order

Ущільнення для з'єднань з гладкими трубами / колодязями

EN Gaskets for connection to smooth pipes / manholes



DN (mm)	DN1 (mm)	B (mm)	Cod
110	127	30	CI900001110*
160	177	30	CI900001160*
200	212	30	CI900001200*

*Produs disponibil pe bază de comandă

* Product available at order

Ущільнення для з'єднань з гофрою / колодязями

EN Gaskets for connection to corrugated pipes / manholes

110	pentru conductă gofrată for corrugated pipe	212	90	CI900100110*
160	pentru conductă gofrată for corrugated pipe	138	90	CI900101160*

*Produs disponibil pe bază de comandă

* Product available at order



DN (mm)	DN1 (mm)	B (mm)	Cod
110	140	68	CI900000110*
160	177	68	CI900000160*

*Produs disponibil pe bază de comandă

* Product available at order

160	pentru racord de branșare mecanică	200	50	CI901101200*
200	for mechanical branch saddle			

*Produs disponibil pe bază de comandă

* Product available at order



160	pentru racord rapid de branșare mecanică	152	90	CI901101160*
	for fast mechanical branch saddle			

*Produs disponibil pe bază de comandă

* Product available at order



EN Опора фрезы для з'єднань «на місці»

"In situ" branch cutters chuck

L (mm)	Cod
70 / 150	CI900110000*

*Produs disponibil pe bază de comandă

* Product available at order



