

**wavin**

**Wavin KANION**

**Catalog de produse**



**Sisteme de jgheaburi si burlane**

**Solutii inovative pentru**

**Evacuare ape pluviale**

# CUPRINS

<b>Date generale sistemul KANION</b>	<b>1</b>
<b>Depozitare si transport</b>	<b>1</b>
<b>Date tehnice ale sistemului KANION</b>	<b>2</b>
<b>Calculul suprafetei acoperisului</b>	<b>2</b>
<b>Dimensionarea sistemului KANION</b>	<b>2</b>
<b>Prezentarea elementelor sistemului KANION</b>	<b>3</b>
<b>Instructiuni de instalare</b>	<b>4</b>
<b>Elemenetele sistemului KANION</b>	<b>6</b>
<b>Sistemul ORINOKO - Date generale si tehnice</b>	<b>14</b>
<b>Dimensionarea sistemului ORINOKO</b>	<b>14</b>
<b>Elementele sistemului ORINOKO</b>	<b>15</b>

# Kanion

Grupul Wavin va prezinta un nou sistem de jgheaburi si burlane din PVC, un sistem care satisface orice exigenta.

Sistemul Kanion a fost proiectat in cooperare cu instalatorii de jgheaburi si burlane si cu constructorii de acoperisuri. El au venit cu un design original, elegant si estetic. Traditional si in acelasi timp profilul unic al jgheabului este o trasatura caracteristica a sistemului care a schimbat radical imaginea fiecarei cladiri, evidentiindu-i valoarea arhitecturala.

Sistemul Kanion poate fi folosit pentru case simple, case cu etajele retrase, magazine, foisoare sau garaje. Inainte ca acest sistem sa fie proiectat a avut loc o sondare a opiniei publice pentru a testa opiniiile consumatorilor. O buna cunoastere a pietei, accesul la cele mai noi tehnologii si dorinta de a creea un sistem ideal au avut ca rezultat un produs cu adevarat exceptional.

Kanion este un sistem de jgheaburi si burlane proiectat pentru cei mai pretentiosi clienti. El combina eleganta cu o mare putere de drenaj. Eficacitatea sa hidraulica si designul profesional asigura o excelenta preluare a apei chiar si in timpul unor ploi torentiale.

Tot ce aveti de facut pentru a conecta elementele individuale ale sistemului este sa le presati sa sa le prindeti in cleme. Doar dopurile de la capete se prind de jgheab prin lipire. Pentru montarea sistemului Kanion nu este neceasara nici o scula speciala, montarea putandu-se face foarte usor. Jgheaburile Kanion nu necesita nici o intretinere, sunt foarte durabile, ermetice si eficiente in scurgerea apei de pe acoperis.

Ceea ce ofera sistemului Kanion imaginea sa superba este linia eleganta si calitatea excelenta. Elementele sistemului pot fi ambalate separat sau mai multe piese in saci de plastic, prevenind astfel orice stricaciuni mecanice in timpul transportului.

Jgheaburile sistemului Kanion sunt complet rezistente la apa contaminata, ceea ce este foarte important in zonele puternic industrializate.

## **Depozitarea**

Jgheaburile si burlanele trebuie depozitate pe o suprafata plana, fara neregularitati sau piese ascunse. Pentru a proteja partea de jos a elementelor impotriva deformarii , stiva de jgheaburi sau de burlane nu trebuie sa aiba mai mult de 7 nivele. Diferitele tipuri de fittinguri trebuie pastrate in ambalajul original pana vor fi desfacute.

## **Transportul**

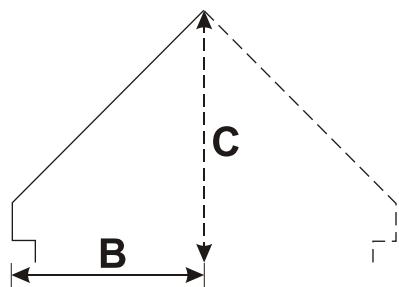
In timpul transportului este recomandat ca incarcatura sa fie bine legata. Jgheaburile si burlanele care au fost scoase din ambalajul original este bine sa fie incarcate si descarcate manual.



## DATE TEHNICE

### Dimensiuni (mm)

Jgheab	Burlan	Sistem	A	B	C	D	E
		<b>Kanion 100</b>	100	65	1.6	75	1.8
		<b>Kanion 130</b>	130	88	1.6	90	2.0
		<b>Kanion 130</b>	130	88	1.6	110	2.2



Suprafata efectiva a acoperisului ( in m<sup>2</sup> ) poate fi calculata folosind formula:

$$S = (B+C/2) \times \text{lungimea acoperisului};$$

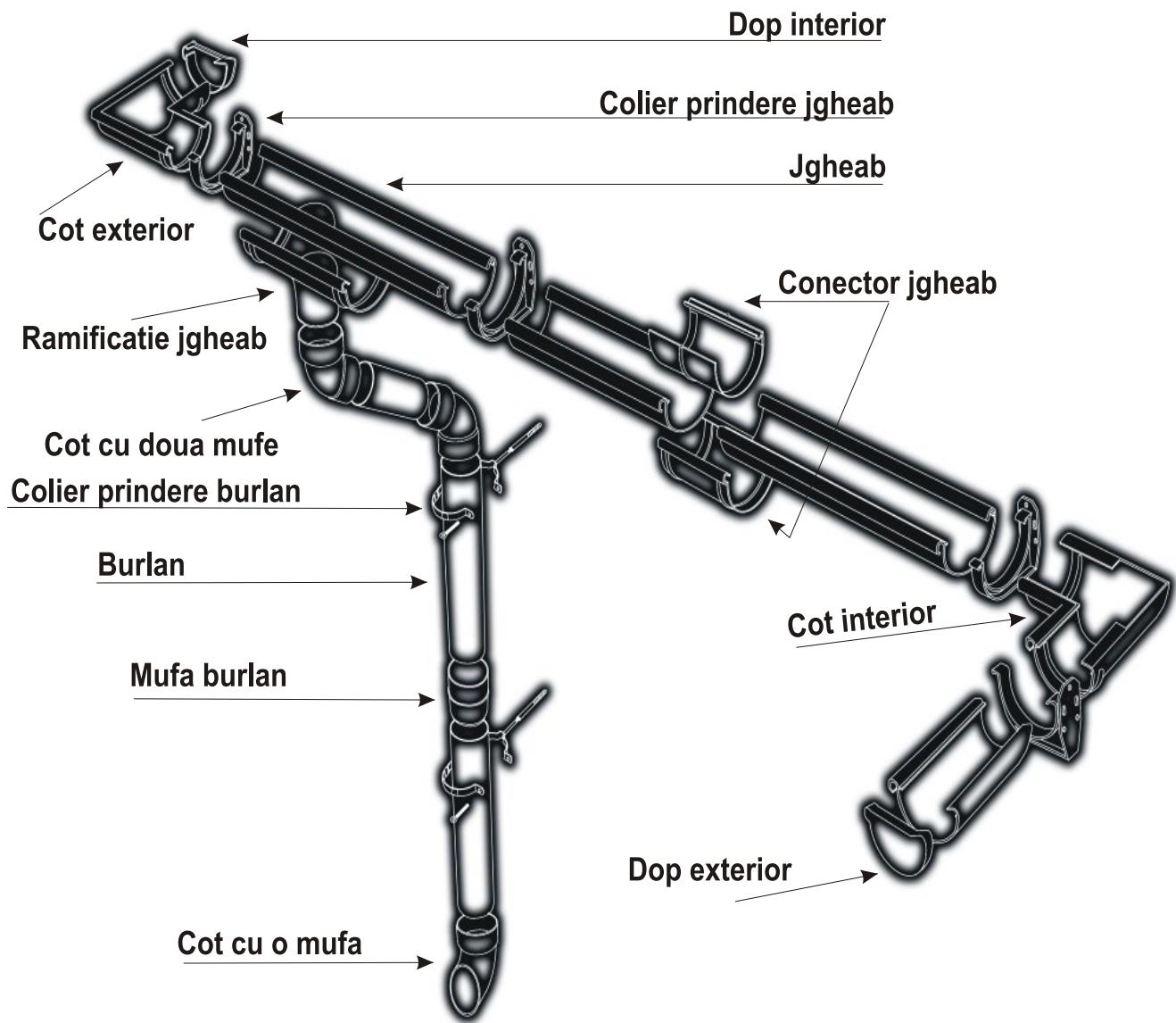
B - distanta de la marginea acoperisului pana la Axa sa mediana;  
C - inaltimea acoperisului

In tabelul urmator veti gasi valorile suprafetei maxime de acoperis care poate fi drenata cu un singur burlan, calculate in conditiile unei inclinari a jgheabului de 3% ( 3 mm la un metru liniar de jgheab ) si cu o intensitate a plouei de 75 mm/h.

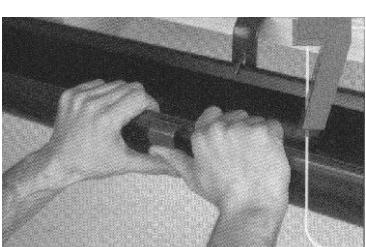
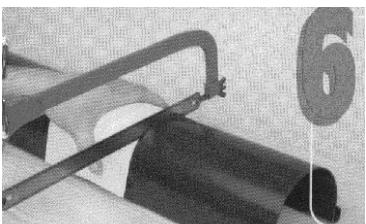
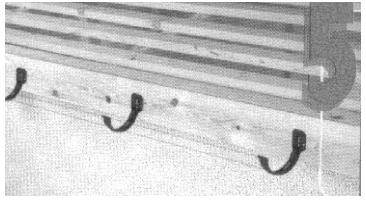
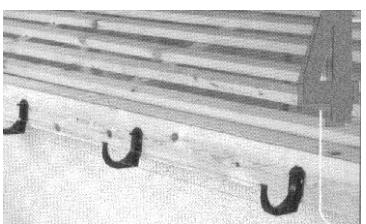
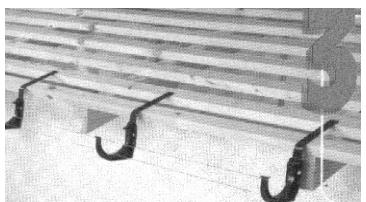
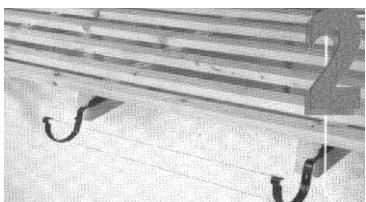
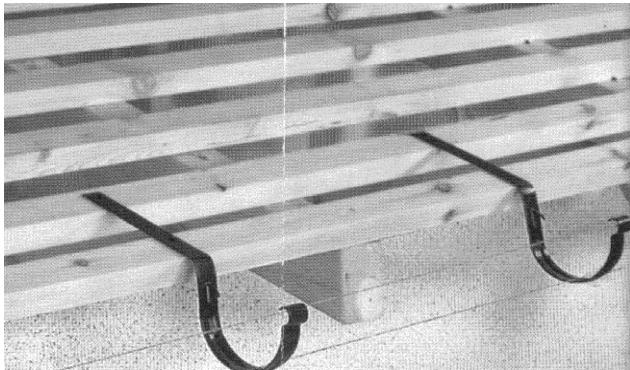
### Suprafata maxima de acoperis ce poate fi drenata (m<sup>2</sup>)

		Jgheab 100 mm burlan 75 mm	Jgheab 130 mm burlan 90 mm	Jgheab 130 mm burlan 110 mm
	Burlan la capatul jgheabului	66	123	140
	Burlan la mijlocul jgheabului	132	246	280
	Burlan la mai mult de 2 m de coltul jgheabului	Reduce suprafata ce va fi drenata cu 10%		
	Burlan la mai putin de 2 m de coltul jgheabului	Reduce suprafata ce va fi drenata cu 5%		

## PRINCIPALELE REPERE ALE SISTEMULUI



## INSTRUCTIUNI DE INSTALARE

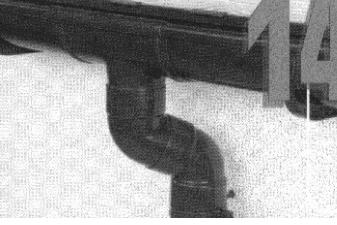
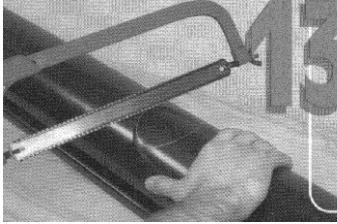
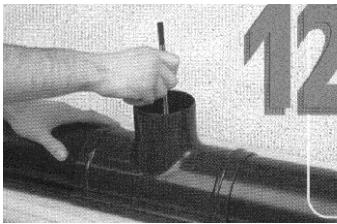
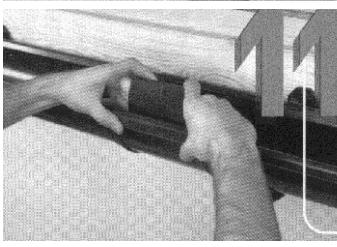
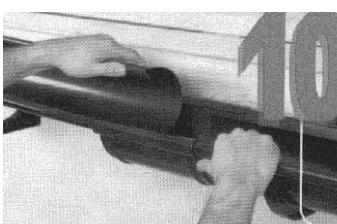
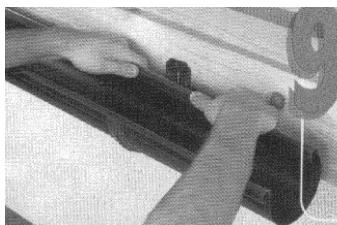
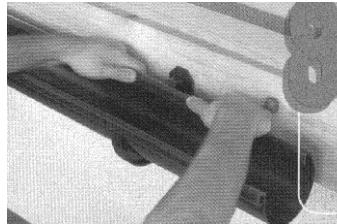


Colierele de prindere pentru burlane se pot prinde in mai multe feluri: direct de asteriala (1), pe capriori(2), puzie(3) etc. Oricum distanta intre doua coliere de prindere nu trebuie sa fie mai mare de 70 cm. In cazul montajului colierelor de plastic pe asteriala se recomanda folosirea extensiilor metalice

Se recomanda ca colierele de prindere pentru jgheab sa fie aranjate in asa fel incat sa aiba o pantă de 3 %. (3 mm la 1 m de jgheab).

Dupa ce s-a masurat dimensiunea dorita pentru jgheab acesta se va taia folosind un fierastrau pentru metal.

In cazul folosirii colierelor metalice pentru jgheab, acesta se va fixa mai intai in boltul metalic iar apoi prin presare se va fixa si partea exterioara a colierului.



In cazul folosirii colierelor din plastic se va fixa mai intai partea exterioara a colierului in marginea burlanului iar apoi prin presare, se va fixa burlanul in colier.

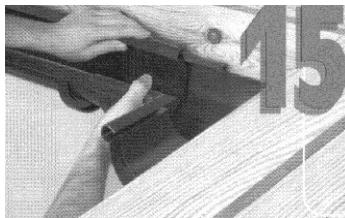
De asemenea, in cazul folosirii colierelor metalice scurte pentru jgheab se procedeaza similar ca si la colierele din plastic

Pentru conectarea a doua bucati de jgheab se va folosi conectorul de jgheab. Etansarea este asigurata de garniturile existente pe conector. Mai intai se va fixa jgheabul pe partea exterioara a conectorului (10) iar dupa aceea pe partea din interior a conectorului (11)

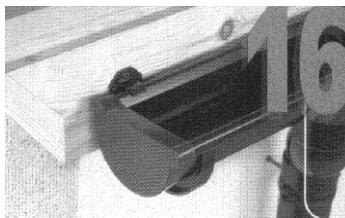
Pentru atasarea unei ramificatii de jgheab se va trasa cu un obiect ascutit locul unde va fi gaurit jgheabul

Apoi cu un fierastrau de metal se va taia in jgheab gaura corespunzatoare.

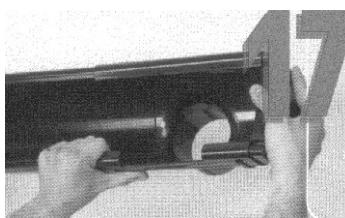
Dupa instalarea ramificatiei, scurgerea se poate face direct sau folosind doua coturi de burlan in cazul in care distanta de perete este mai mare



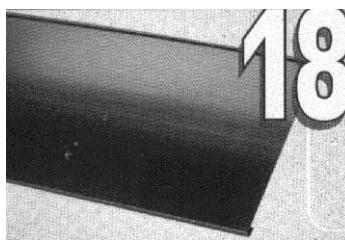
In cazul necesitatii schimbarii de directie se va folosi un cot jgheab interior sau exterior in functie de situatia existenta la fata locului



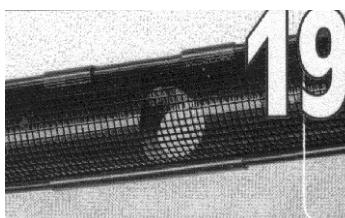
La capatul jgheabului, ca terminatie se va folosi un dop exterior stanga sau dreapta, functie de pozitionare.  
ATENTIE : Nu se poate folosi un dop interior.



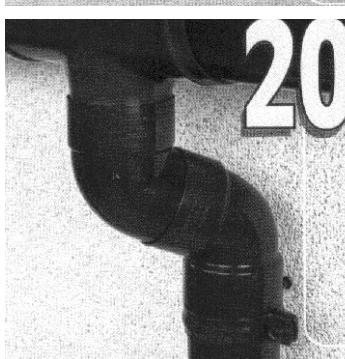
La capatul ramificatiei de jgheab, ca terminatie se va folosi un dop interior stanga sau dreapta, functie de pozitionare.  
ATENTIE : Nu se poate folosi un dop exterior.



Asa zisa "fustita" pentru jgheab se va monta sub tigla, pentru a se evita prelingerea apei pe sub tigla catre acoperis, ci preluarea acesteia in jgheab.



Parafrunzarul pentru jgheab se foloseste pentru a proteja jgheabul de patrunderea frunzelor si de aici infundarea ramificatiei de jgheab.



Coborirea la burlan se poate face in mai multe feluri in functie de tipul de acoperis. Daca distanta de la ramificatie pana la burlan este de pana la 10cm, coborarea se va face folosind doua coturi, avand totusi grija ca burlanul sa fie asezat la 10 mm de perete.



Daca distanta este mai mare de 10 cm se va folosi o bucată de burlan de la scurgere pana la burlanul asezat pe zid.



Imbinarea intre doua burlane se executa cu ajutorul mufelor de burlan, iar colierul de fixare se monteaza pe burlan, sub mufa de burlan.



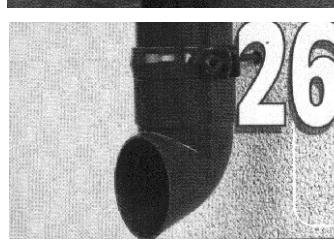
Fixarea burlanelor se face cu ajutorul colierelor de burlan din material plastic si a diblurilor cu holtsurub.



Distanța intre colierele de fixare pentru burlane nu trebuie să fie mai mare de 2 metri, indiferent daca acestea sunt din material plastic sau metalice.



In cazul fixarii burlanelor pe un perete de lemn se va folosi conectorul pentru lemn pentru a se asigura o fixare corespunzatoare a colierelor.



La capatul de burlan se poate monta un cot de burlan. Daca se doreste ca acesta sa fie la 90 de grade, se poate sectiona



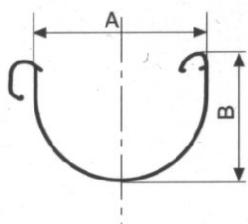
Cot de burlan la 67 grd.



In cazul in care se opteaza pentru conectarea burlanelor direct la reteaua de canalizare, aceasta se poate face fie direct, insa in acest caz se recomanda folosirea unei piese de curatire (28), fie folosind sifonul special de burlan (29), care are din constructie si un element de decantare pentru frunze precum si o clapeta antirefulare.

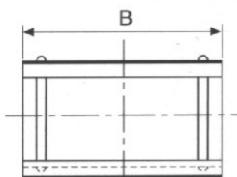


### Jgheab



Cod	A mm	B mm	L mm	Culoare
3060042324	100	65	2000	maron
3060042334	100	65	3000	maron
3060042344	100	65	4000	maron
3060042325	100	65	2000	alb
3060042335	100	65	3000	alb
3060042345	100	65	4000	alb
3060042320	100	65	2000	negru
3060042330	100	65	3000	negru
3060042340	100	65	4000	negru
3060042328	100	65	2000	rosu
3060042338	100	65	3000	rosu
3060042348	100	65	4000	rosu
3060042623	130	88	2000	maron
3060042633	130	88	3000	maron
3060042643	130	88	4000	maron
3060042625	130	88	2000	alb
3060042635	130	88	3000	alb
3060042645	130	88	4000	alb
3060042620	130	88	2000	negru
3060042630	130	88	3000	negru
3060042640	130	88	4000	negru
3060042628	130	88	2000	rosu
3060042638	130	88	3000	rosu
3060042648	130	88	4000	rosu

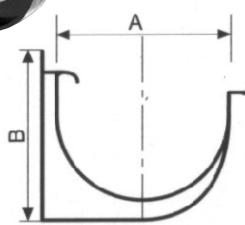
### Conector jgheab



Cod	A mm	B mm	Culoare
3060302314	100	200	maron
3060302315	100	200	alb
3060302310	100	200	negru
3060302319	100	200	rosu
3060302614	130	200	maron
3060302615	130	200	alb
3060302610	130	200	negru
3060302619	130	200	rosu

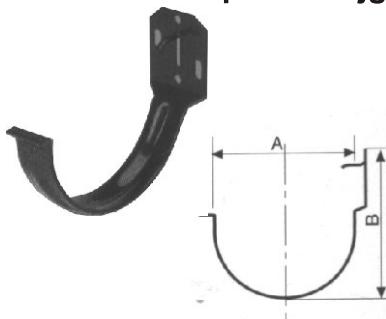
\* inclusiv elementul interior

### Colier plastic prindere jgheab



Cod	A mm	B mm	Culoare
3060232304	100	118	maron
3060232305	100	118	alb
3060232300	100	118	negru
3060232309	100	118	rosu
3060232604	130	135.5	maron
3060232605	130	135.5	alb
3060232600	130	135.5	negru
3060232609	130	135.5	rosu

### Colier metalic prindere jgheab



Cod	A mm	B mm	Culoare
3186012304	100	109	maron
3186012305	100	109	alb
3186012309	100	109	negru
3186012308	100	109	rosu
3186012604	130	124	maron
3186012605	130	124	alb
3186012609	130	124	negru
3186012608	130	124	rosu

### Colier metalic jgheab



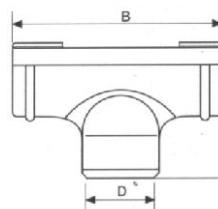
Cod	A mm	L mm	Tip	Culoare
3186062354	100	250	drept	maron
3186062355	100	250	drept	alb
3186062359	100	250	drept	negru
3186062358	100	250	drept	rosu
3186062364	100	250	rasucit	maron
3186062365	100	250	rasucit	alb
3186062369	100	250	rasucit	negru
3186062368	100	250	rasucit	rosu
3186062634	130	180	drept	maron
3186062657	130	250	drept	maron
3186062655	130	250	drept	alb
3186062659	130	250	drept	negru
3186062608	130	250	drept	rosu
3186062644	130	180	rasucit	maron
3186062667	130	250	rasucit	maron
3186062665	130	250	rasucit	alb
3186062669	130	250	rasucit	negru
3186062604	130	250	rasucit	rosu

### Extensie ajustabila colier



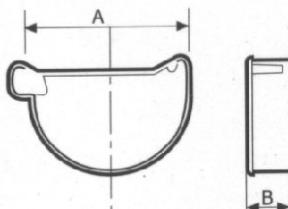
Cod	A mm	L mm	Tip	Culoare
3186062374	100	250	drept	maron
3186062375	100	250	drept	alb
3186062379	100	250	drept	negru
3186062378	100	250	drept	rosu
3186062384	100	250	rasucit	maron
3186062385	100	250	rasucit	alb
3186062389	100	250	rasucit	negru
3186062388	100	250	rasucit	rosu
3186062674	130	180	drept	maron
3186062677	130	250	drept	maron
3186062675	130	250	drept	alb
3186062679	130	250	drept	negru
3186062678	130	250	drept	rosu
3186062684	130	180	rasucit	maron
3186062687	130	250	rasucit	maron
3186062685	130	250	rasucit	alb
3186062689	130	250	rasucit	negru
3186062688	130	250	rasucit	rosu

## Ramificatie jgheab



Cod	A/D	B	C	Culoare
				mm
3060242304	100/75	250	141	maron
3060242305	100/75	250	141	alb
3060242300	100/75	250	141	negru
3060242309	100/75	250	141	rosu
3060242604	130/90	250	167	maron
3060242605	130/90	250	167	alb
3060242600	130/90	250	167	negru
3060242609	130/90	250	167	rosu
3060242404	130/110	310	187	maron
3060242405	130/110	310	187	alb
3060242400	130/110	310	187	negru
3060242409	130/110	310	187	rosu

## Dop terminal interior

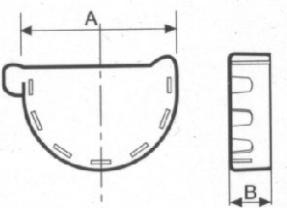


Cod	A	B	Tip	Culoare
			mm	mm
3060202374	100	32.5	stanga	maron
3060202375	100	32.5	stanga	alb
3060202377	100	32.5	stanga	negru
3060202379	100	32.5	stanga	rosu
3060202364	100	32.5	dreapta	maron
3060202365	100	32.5	dreapta	alb
3060202367	100	32.5	dreapta	negru
3060202369	100	32.5	dreapta	rosu
3060202674	130	35	stanga	maron
3060202675	130	35	stanga	alb
3060202670	130	35	stanga	negru
3060202679	130	35	stanga	rosu
3060202664	130	35	dreapta	maron
3060202665	130	35	dreapta	alb
3060202660	130	35	dreapta	negru
3060202669	130	35	dreapta	rosu

### ATENTIE !

Se foloseste numai la ramificatie de jgheab. Nu se poate monta la capatul jgheabului

## Dop terminal exterior



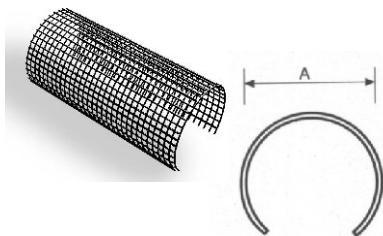
Cod	A	B	Tip	Culoare
			mm	mm
3060202394	100	20	stanga	maron
3060202395	100	20	stanga	alb
3060202397	100	20	stanga	negru
3060202399	100	20	stanga	rosu
3060202304	100	20	dreapta	maron
3060202305	100	20	dreapta	alb
3060202307	100	20	dreapta	negru
3060202309	100	20	dreapta	rosu
3060202694	130	25	stanga	maron
3060202695	130	25	stanga	alb
3060202690	130	25	stanga	negru
3060202699	130	25	stanga	rosu
3060202604	130	25	dreapta	maron
3060202605	130	25	dreapta	alb
3060202600	130	25	dreapta	negru
3060202609	130	25	dreapta	rosu

### ATENTIE !

Se foloseste numai la capat de jgheab.

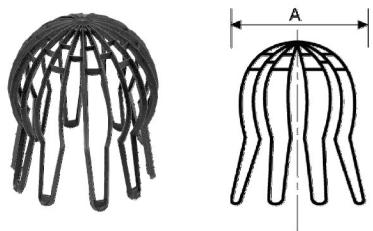
\* inclusiv adezivul

### Parafrunzar jgheab



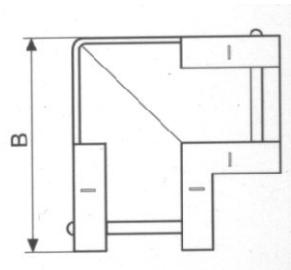
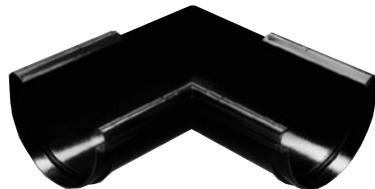
Cod	A mm	L mm	Culoare
3260702602	100	2000	negru
3260702601	130	2000	negru

### Parafrunzar pentru ramificatie jgheab



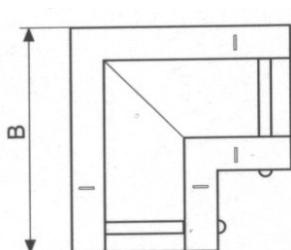
Cod	A mm	L mm	Culoare
3160702626	100	2000	negru

### Cot jgheab interior



Cod	A mm	B mm	Unghi	Culoare
3060262334	100	202	90	maron
3060262335	100	202	90	alb
3060262336	100	202	90	negru
3060262339	100	202	90	rosu
3060262357	100	202	135	maron
3060262377	100	202	135	alb
3060262327	100	202	135	negru
3060262317	100	202	135	rosu
3060262634	130	260	90	maron
3060262635	130	260	90	alb
3060262636	130	260	90	negru
3060262639	130	260	90	rosu
3060262657	130	260	135	maron
3060262677	130	260	135	alb
3060262627	130	260	135	negru
3060262617	130	260	135	rosu

### Cot jgheab exterior



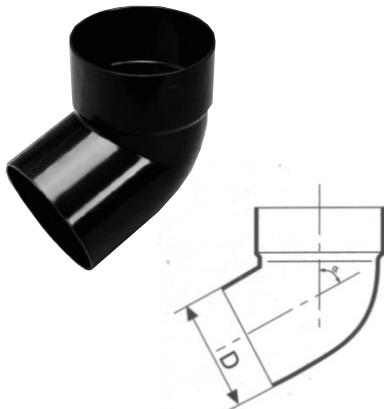
Cod	A mm	B mm	Unghi	Culoare
3060262324	100	213	90	maron
3060262325	100	213	90	alb
3060262326	100	213	90	negru
3060262329	100	213	90	rosu
3060262347	100	213	135	maron
3060262367	100	213	135	alb
3060272317	100	213	135	negru
3060262307	100	213	135	rosu
3060262624	130	260	90	maron
3060262625	130	260	90	alb
3060262626	130	260	90	negru
3060262629	130	260	90	rosu
3060262647	130	260	135	maron
3060262667	130	260	135	alb
3060272617	130	260	135	negru
3060262607	130	260	135	rosu

## Tub pentru burlan fara mufa



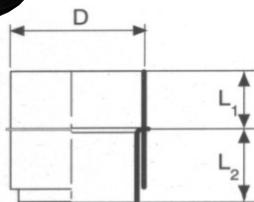
Cod	D	L	Culoare
	mm	mm	
3060011843	75	2000	maron
3060011845	75	2000	alb
3060011840	75	2000	negru
3060011848	75	2000	rosu
3060011853	75	3000	maron
3060011855	75	3000	alb
3060011850	75	3000	negru
3060011858	75	3000	rosu
3060011873	75	4000	maron
3060011875	75	4000	alb
3060011870	75	4000	negru
3060011878	75	4000	rosu
3060012243	90	2000	maron
3060012245	90	2000	alb
3060012240	90	2000	negru
3060012248	90	2000	rosu
3060012253	90	3000	maron
3060012255	90	3000	alb
3060012250	90	3000	negru
3060012258	90	3000	rosu
3060012273	90	4000	maron
3060012275	90	4000	alb
3060012270	90	4000	negru
3060012278	90	4000	rosu
3060012443	110	2000	maron
3060012445	110	2000	alb
3060012440	110	2000	negru
3060012448	110	2000	rosu
3060012453	110	3000	maron
3060012455	110	3000	alb
3060012450	110	3000	negru
3060012458	110	3000	rosu
3060012473	110	4000	maron
3060012475	110	4000	alb
3060012470	110	4000	negru
3060012478	110	4000	rosu

## Cot cu o mufa



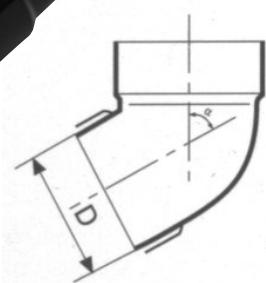
Cod	D	Unghi	Culoare
	mm	grd	
3060251857	75	67.5	maron
3060251855	75	67.5	alb
3060251850	75	67.5	negru
3060250859	75	67.5	rosu
3060252254	90	67.5	maron
3060252255	90	67.5	alb
3060252250	90	67.5	negru
3060252259	90	67.5	rosu
3060252457	110	67.5	maron
3060252455	110	67.5	alb
3060252450	110	67.5	negru
3060252459	110	67.5	rosu

### Mufa burlan



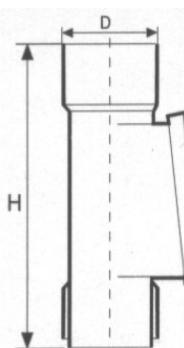
Cod	D mm	L1 mm	L2 mm	Culoare
3060301804	75	45	45	maron
3060301805	75	45	45	alb
3060301800	75	45	45	negru
3060301809	75	45	45	rosu
3060302204	90	42	42	maron
3060302205	90	42	42	alb
3060302200	90	42	42	negru
3060302209	90	42	42	rosu
3060302404	110	51	51	maron
3060302405	110	51	51	alb
3060302400	110	51	51	negru
3060302409	110	51	51	rosu

### Cot cu două mufe



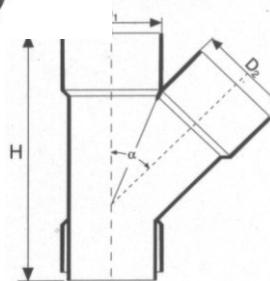
Cod	D mm	Unghi grd	Culoare
3060111857	75	67.5	maron
3060111855	75	67.5	alb
3060111850	75	67.5	negru
3060111859	75	67.5	rosu
3060112254	90	67.5	maron
3060112255	90	67.5	alb
3060112250	90	67.5	negru
3060112259	90	67.5	rosu
3060112454	110	67.5	maron
3060112455	110	67.5	alb
3060112450	110	67.5	negru
3060112459	110	67.5	rosu

### Piesa de curatire



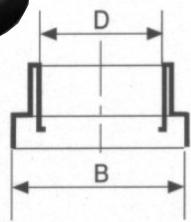
Cod	D mm	H mm	Culoare
3060481807	75	235	maron
3060481809	75	235	alb
3060481804	75	235	negru
3060481803	75	235	rosu
3060482208	90	269	maron
3060482209	90	269	alb
3060482204	90	269	negru
3060482203	90	269	rosu
3060482408	110	265	maron
3060482409	110	265	alb
3060482404	110	265	negru
3060482403	110	265	rosu

## Ramificatie burlan



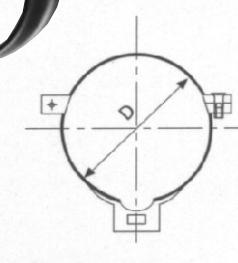
Cod	D1xD2	H	Unghi	Culoare
	mm	mm	grd	
3060171805	75x75	183	67.5	maron
3060491805	75x75	183	67.5	alb
3060571805	75x75	183	67.5	negru
3060551805	75x75	183	67.5	rosu
3060172225	90x75	197	67.5	maron
3060492205	90x75	197	67.5	alb
3060572245	90x75	197	67.5	negru
3060552225	90x75	197	67.5	rosu
3060172205	90x90	209	67.5	maron
3060492205	90x90	209	67.5	alb
3060572205	90x90	209	67.5	negru
3060552205	90x90	209	67.5	rosu
3060182405	110x110	241	67.5	maron
3060492405	110x110	241	67.5	alb
3060572405	110x110	221	67.5	negru
3060552405	110x110	241	67.5	rosu

## Reductie



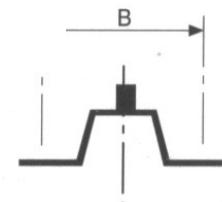
Cod	D	B	Culoare
	mm	mm	
3060471823	75	110	maron
3060471845	75	110	alb
3060471840	75	110	negru
3060471829	75	110	rosu
3060472223	90	110	maron
3060472225	90	110	alb
3060472220	90	110	negru
3060472229	90	110	rosu

## Colier metalic fixare burlan



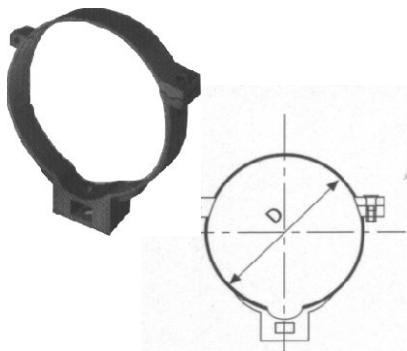
Cod	D	Culoare
	mm	
3186412304	75	maron
3186412305	75	alb
3186412309	75	negru
3186412308	75	rosu
3186412204	90	maron
3186412205	90	alb
3186412209	90	negru
3186422608	90	rosu
3186042403	110	maron
3186042405	110	alb
3186042409	110	negru
3186042408	110	rosu

## Conector pentru lemn



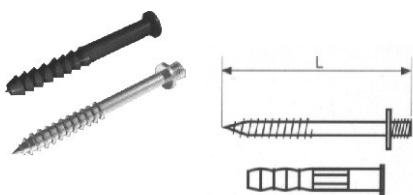
Cod	D	Culoare
	mm	
3186522204	60	maron
3186522205	60	alb
3186522209	60	negru
3186522208	60	rosu

### Colier fixare burlan PP



Cod	D	Culoare
mm		
3060751840	75	maron
3060751850	75	alb
3060751800	75	negru
3060751890	75	rosu
3060752240	90	maron
3060752250	90	alb
3060752200	90	negru
3060752290	90	rosu

### Diblu + Holdsurub

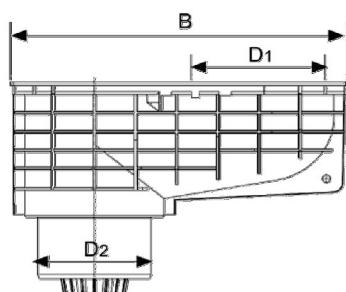


Cod	D
mm	
3186510020	M8x100
3186510010	M8x160
3186510030	M8x220

### Sifon de burlan



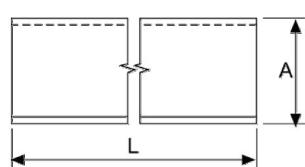
Cod	D1	D2	B	Culoare
90.2.HL660/2	75/90/110	110	327	maron



### Fustita pentru jgheab



Cod	A	L	B	Culoare
	mm	mm	mm	
3060074229	250	2000	0.8	maron
3060074239	250	3000	0.8	maron
3060074249	250	4000	0.8	maron

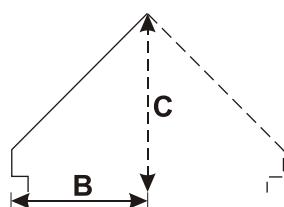


# Orinoko

Un alt sistem de jgheaburi si burlane produs de catre grupul Wavin este sistemul de jgheaburi si burlane Wavin-Orinoko.

Acest sistem este alcătuit din jgheaburi de forma semirotunda, cu deschiderea de 125 mm si burlane cu un diametru de 75 mm.

Acest sistem este produs numai in varianta de culoare maron.



Suprafata efectiva a acoperisului ( in m<sup>2</sup> ) poate fi calculata folosind formula:<sup>2</sup>

$$S = (B+C/2) \times \text{lungimea acoperisului};$$

B - distanta de la marginea acoperisului pana la axa sa mediana;

C - inaltimea acoperisului

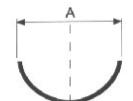
## Dimensiuni (mm)

Jgheab	Burlan	Sistem	A	B	C	D	E
		<b>Orinoko</b>	125	60	75	71	2

In tabelul urmator veti gasi valorile suprafetei maxime de acoperis care poate fi drenata cu un singur burlan, calculate in conditiile unei inclinari a jgheabului de 3% ( 3 mm la un metru liniar de jgheab) si cu o intensitate a ploii de 75 mm/h.

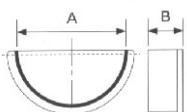
Suprafata maxima de acoperis ce poate fi drenata (m <sup>2</sup> )		
		Jgheab 125 mm burlan 75 mm
	Burlan la capatul jgheabului	90
	Burlan la mijlocul jgheabului	180
	Burlan la mai mult de 2 m de coltul jgheabului	Reduce suprafata ce va fi drenata cu 10%
	Burlan la mai putin de 2 m de coltul jgheabului	Reduce suprafata ce va fi drenata cu 5%

### Jgheab



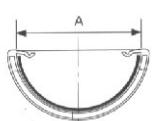
Cod	A	L
	mm	mm
3060042834	125	3000

### Dop interior



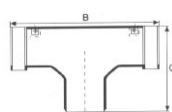
Cod	A	B
	mm	mm
3060202824	125	32

### Dop exterior



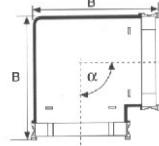
Cod	A	B
	mm	mm
3060202834	125	28

### Ramificatie Jgheab



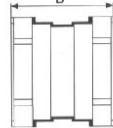
Cod	A	B	C
	mm	mm	mm
3060242814	125	260	153

### Cot Jgheab



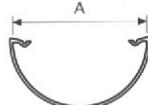
Cod	A	B	$\alpha$
	mm	mm	
3060242814	125	190	90

### Conector Jgheab



Cod	A	B
	mm	mm
3060302814	125	125

### Clips



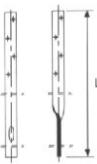
Cod	A
	mm
3060282804	125

### Colier prindere jgheab



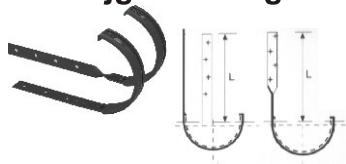
Cod	A	B	C
	mm	mm	mm
3060232804	125	85.5	5

### Extensie ajustabila colier



Cod	L	Tip
	mm	
3186062873	250	
3186062883	250	drept rasucit

### Colier jgheab cu garnitura de cauciuc



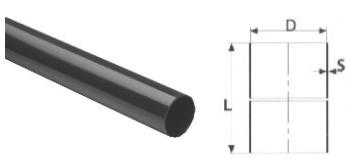
Cod	L	Tip
	mm	
3186102854	250	
3186102864	250	drept rasucit

### Colier jgheab simplu



Cod	L	Tip
	mm	
3186062803	250	
3186062854	250	drept drept
3186062893	250	rasucit

### Tub pentru burlan fara mufa



Cod	D	S	L
	mm	mm	mm
3060011844	75	1.8	2000
3060011854	75	1.8	3000
3060011874	75	1.8	4000

### Cot burlan cu o mufa



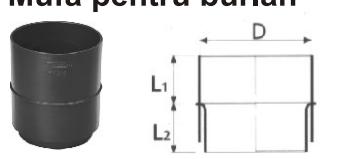
Cod	D	$\alpha$
3060251854	75	67.5

### Cot burlan cu doua mufe



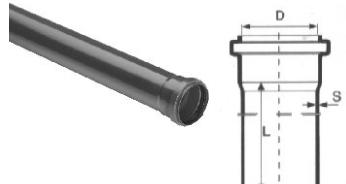
Cod	D	$\alpha$
3060111854	75	67.5

### Mufa pentru burlan



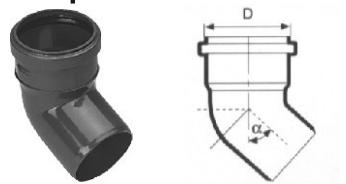
Cod	D	L1	L2
3060152804	75	45.5	45.5

### Tub pentru burlan cu o mufa



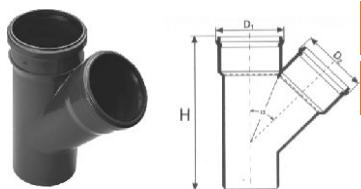
Cod	D	S	L
	mm	mm	mm
3060061814	75	1.8	250
3060061824	75	1.8	315
3060061834	75	1.8	500
3060061844	75	1.8	1000
3060061854	75	1.8	2000

### Cot pentru burlan cu mufa



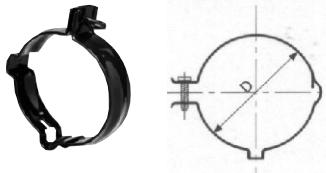
Cod	D	$\alpha$
	mm	
3060101844	75	45
3060101854	75	67
3060101884	75	87

### Ramificatie burlan



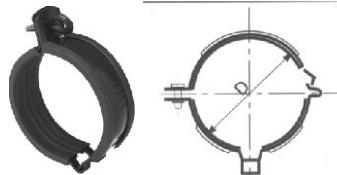
Cod	D	H	α
	mm	mm	
3060181804	75	187	45

### Colier fixare burlan fara garnitura cauciuc



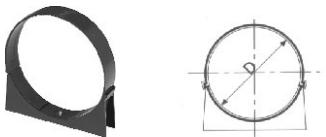
Cod	D	Tip
	mm	
3186411803	75	
3186411804	75	simplu zincat

### Colier fixare burlan cu garnitura cauciuc



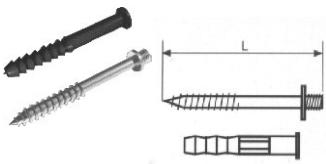
Cod	D	Tip
	mm	
3186421803	75	simplu

### Colier fixare burlan din PP



Cod	D	Tip
	mm	
3060731830	75	simplu

### Diblu + Holdsurub



Cod	D
	mm
3186510020	M8x100
3186510010	M8x160
3186510030	M8x220

### Conector pentru lemn



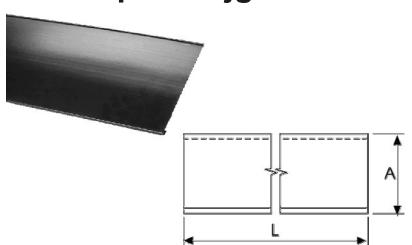
Cod	B
	mm
3186522404	60

### Sifon de burlan



Cod	D1	D2	B	Culoare
	mm	mm	mm	
90.2.HL660/2	75/90/110	110	327	maron

### Fustita pentru jgheab



Cod	A	L	B	Culoare
	mm	mm	mm	
3060074229	250	2000	0.8	maron
3060074239	250	3000	0.8	maron
3060074249	250	4000	0.8	maron