

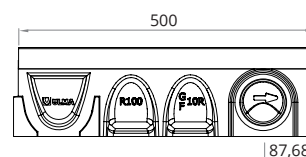
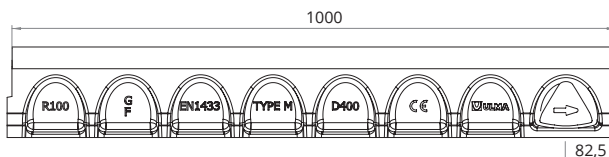
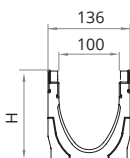
Para a Classe de carga: D400 (1) de acordo com a NORMA EN-1433

MULTIV+100

INCLINAÇÃO 0,5% CE



Canal em concreto/betão polímero, tipo ULMA, modelo MULTIV+ R100G largura exterior 136mm, largura interior 100mm e com alturas exteriores entre 80 e 300mm, com a possibilidade de instalação com inclinação tipo cascata, para a coleta de águas pluviais, em módulos de 1 ML de comprimento, seção em V otimizada com efeito de auto-limpeza, especialmente desenhado para canais sem inclinação longitudinal, perfis em aço galvanizado (2) para proteção lateral, possibilidade de fixação sem parafusos RapidLock®, com 8 pontos de fixação por ML.



CANAIS

Código canal		Comprimento mm	Altura mm		Largura canal mm		Ø Diám. Saída*		Seção Hidráulica cm ²	Peças x pallet	Peso Kg	Qref l/s
Rapidlock	Com parafusos		Inicial	Final	Ext.	Int.	Vert.	Hor.				
R100GH8**	R100FH8**	1000	80	80	136	100	110	-	40	90	11,2	0,9
R100G00R	R100F00R	1000	100	100	136	100	110	-	56	56	12,2	1,5
R100G01	R100F01	1000	100	105	136	100	110	-	60,9	-	12,4	-
R100G02	R100F02	1000	105	110	136	100	110	-	64,3	-	12,8	-
R100G03	R100F03	1000	110	115	136	100	110	-	67,7	-	13,3	-
R100G04	R100F04	1000	115	120	136	100	110	-	71,1	-	13,7	-
R100G05	R100F05	1000	120	125	136	100	110	-	74,5	-	14,1	-
R100G06	R100F06	1000	125	130	136	100	110	-	77,9	-	14,5	-
R100G07	R100F07	1000	130	135	136	100	110	-	81,3	-	15,1	-
R100G08	R100F08	1000	135	140	136	100	110	-	84,7	-	15,4	-
R100G09	R100F09	1000	140	145	136	100	110	-	88,1	-	15,8	-
R100G10	R100F10	1000	145	150	136	100	110	-	91,5	-	16,3	-
R100G10R	R100F10R	1000	150	150	136	100	110	-	91,5	48	15,2	3,3
R100G11	R100F11	1000	150	155	136	100	110	-	96,5	-	15,1	-
R100G12	R100F12	1000	155	160	136	100	110	-	100,6	-	15,6	-
R100G13	R100F13	1000	160	165	136	100	110	-	104,6	-	16,0	-
R100G14	R100F14	1000	165	170	136	100	110	-	108,7	-	16,4	-
R100G15	R100F15	1000	170	175	136	100	110	-	112,7	-	16,7	-
R100G16	R100F16	1000	175	180	136	100	110	-	116,8	-	17,3	-
R100G17	R100F17	1000	180	185	136	100	110	-	120,8	-	17,7	-
R100G18	R100F18	1000	185	190	136	100	110	-	124,9	-	18,2	-
R100G19	R100F19	1000	190	195	136	100	110	-	128,9	-	18,6	-
R100G20	R100F20	1000	195	200	136	100	110	-	133	-	18,9	-
R100G20R	R100F20R	1000	200	200	136	100	110	-	133	40	18,6	6,0
R100G21	R100F21	1000	200	205	136	100	110	-	137,3	-	14,6	-
R100G22	R100F22	1000	205	210	136	100	110	-	141,6	-	15,6	-
R100G23	R100F23	1000	210	215	136	100	110	-	145,9	-	15,6	-
R100G24	R100F24	1000	215	220	136	100	110	-	150,2	-	16,7	-
R100G25	R100F25	1000	220	225	136	100	110	-	154,5	-	16,7	-
R100G26	R100F26	1000	225	230	136	100	110	-	158,8	-	16,7	-
R100G27	R100F27	1000	230	235	136	100	110	-	163,1	-	17,7	-
R100G28	R100F28	1000	235	240	136	100	110	-	167,4	-	17,7	-
R100G29	R100F29	1000	240	245	136	100	110	-	171,7	-	18,8	-
R100G30	R100F30	1000	245	250	136	100	110	-	176	-	18,8	-
R100G30R	R100F30R	1000	250	250	136	100	110	-	176	45	21,5	9,3
R100G40R	R100F40R	1000	300	300	136	100	110	-	220	45	24,7	13,0
CANAIS DE 0,5 M												
R100G10RM	R100F10RM	500	150	150	136	100	90	75	91,5	84	9,1	-
R100G20RM	R100F20RM	500	200	200	136	100	90	110	133	70	10,5	-

* Saídas verticais e horizontais sob pedido

** Seção em forma de U

(1) Para a drenagem transversal em zonas de tráfico intenso recomendamos a instalação do sistema KOMPAQDRAIN®
 (2) Disponível também com marco de fundição e com perfis inoxidável.

MULTIV+100

GRELHAS

SISTEMA DE FIXAÇÃO



Material	Desenho	Classe de carga	Código	Comprim. mm	Largura mm	Abertura mm	Peças x ml	Peso Kg	Área de captação cm ² /ml	Sistema de Fixação		
										Rapidlock	Com parafusos	
											Código	Peças ml
FUNDIÇÃO	NERVURADA ANTI-TACÃO	B125	FNHX100RGBM	500	127	8	2	2,0	247	(2)	TR615 + BLOCK-PRG18020T	8 + 8
	NERVURADA ANTI-TACÃO	C250	FNHX100RGCM	500	127	8	2	3,2	267	(2)		8 + 8
	NERVURADA	D400	FNX100RGDM	500	127	14	2	3,2	477	(2)		8 + 8
	NERVURADA ANTI-TACÃO	D400	FNHX100RGDM	500	127	8	2	3,6	263	(2)		8 + 8
	NERVURADA LONG.	D400	FNLHX100RGDM	500	127	8	2	3,6	331,3	(2)		8 + 8
GALVANIZADA	NERVURADA LONG. (1)	A15	GNLHX100RGA	1000	127	8	1	3,3	489	(2)		8 + 8
	NERVURADA LONG. (1)	C250	GNLHX100RGC	1000	127	8	1	5,1	489	(2)		8 + 8
	ENTRAMADA ANTI-TACÃO (1)	C250	GEHX100RGC	1000	127	30 x 10	1	5,3	669	(2)		8 + 8
	ENTRAMADA ANTI-TACÃO	D400	GEHX100RGD	1000	127	30 x 10	1	5,7	670	(2)		8 + 8
	RANHURADA (1)	D400	GRL100ROD	1000	127	9,8 / H105	1	7,0	98	(2)		(3)
	RANHURADA (1)	D400	GRL100RODH150	1000	127	9,8 / H150	1	8,5	98	(2)	(3)	-
	RANHURADA (1)	D400	GRL100RODH150E18	500	128	18 / H150	1	8,5	180	(2)	(3)	-
	RANHURADA (1)	D400	GRL100RODE18	500	128	18 / H105	1	7,1	180	(2)	(3)	-
POLIPROPILENO	NERVURADA ANTI-TACÃO	B125	PNH100RGBM	500	127	8	2	0,9	267	(2)	8 + 8	
	NERVURADA ANTI-TACÃO	C250	PNH100RGCM	500	127	8	2	0,9	267	(2)	8 + 8	
	NERVURADA LONG. PRETA	A15	PNLH100RGAM	500	127	8	2	0,4	468	(2)	8 + 8	
	NERVURADA LONG. CINZA	A15	PNLH100RGAM-GRIS	500	127	8	2	0,4	468	(2)	8 + 8	
	NERVURADA LONG. PRETA	A15	PNLH100RGAM-GRIS	500	127	8	2	0,4	468	(2)	8 + 8	
	NERVURADA LONG. CINZA	A15	PNLH100RGAM-GRIS	500	127	8	2	0,4	468	(2)	8 + 8	

(1) Gama disponível em aço inoxidável, ver desenho
 ** Informações adicionais sobre módulos de manutenção na pag. 150

(2) Integrado ao canal
 (3) Apoiada

CAIXA

CESTO

Código	Comprimento mm	Altura mm	Largura mm	Saídas Laterais Ø mm	Saída Frontal Ø mm	Nº elementos caixa	Peso Kg	Código	
									Rapidlock
AR100G	AR100F	500	490	136	110/160	110	1	33,1	CR100

AR100G TCR100G00MMA AR100G

R100G30 R100G29 R100G28 R100G03 R100G02 R100G01 R100G01 R100G02 R100G03 R100G28 R100G29 R100G30

Caixa AR100G Diâmetro Saída 110/110/160

Caixa AR100G Diâmetro Saída 110/110/160

CANAL DE CONCRETO/BETÃO POLÍMERO COM INCLINAÇÃO INCORPORADA DE 0,5%

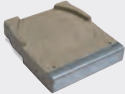
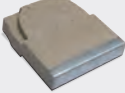




- Efeito autolimpante.
- Mínima manutenção.

TIPOS DE INCLINAÇÃO




MULTIV+100

TAMPAS

	Código Canal	Material	Tampa aberta			Tampa fechada
			Código	Ø mm	Incorporável	Código
Fechada 	R100GH8 R100FH8	GALVANIZADA	-	-	-	TR100H8
		CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	-	-	-	THPR100GH8C
Fechada 	R100G00R R100F00R	GALVANIZADA	-	-	-	TR10000C
		CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	-	-	-	THPR100G00C
Aberta 	R100G10R R100F10R	GALVANIZADA	TR10010A	110	-	TR10010C
		CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	THPR100G10AJ	110	Junta	THPR100G10C
		CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	THPR100G10AT	110	Tubo	-
Aberta 	R100G20R R100F20R	GALVANIZADA	TR10020A	110	-	TR10020C
		CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	THPR100G20AJ	110	Junta	THPR100G20C
		CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	THPR100G20AT	110	Tubo	-
Fechada 	R100G30R R100F30R	GALVANIZADA	TR10030A	110	-	TR10030C
		CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	THPR100G30AJ	110	Junta	THPR100G30C
		CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	THPR100G30AT	110	Tubo	-
Aberta 	R100G40R R100F40R	GALVANIZADA	TR10040A	110	-	TR10040C
		CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	THPR100G40AJ	110	Junta	THPR100G40C
		CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	THPR100G40AT	110	Tubo	-

CONECTORES

	Código Canal	Material	Tampa aberta
			Código
	R100G00R	CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	TCR100G00MMA
	R100G10R	CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	TCR100G10MMA
	R100G20R	CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	TCR100G20MMA
	R100G30R	CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	TCR100G30MMA
	R100G40R	CONCRETO / BETÃO POLÍMERO	TCR100G40MMA

ACESSÓRIOS

	Calce		Bloqueio de segurança / parafusos	
	Código		Código	Peças x canal
	CER100		BLOQPRG18020	8

Para instalação em mudanças de altura com inclinação em cascata.