

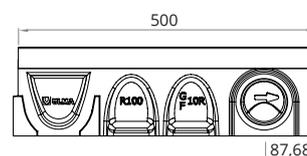
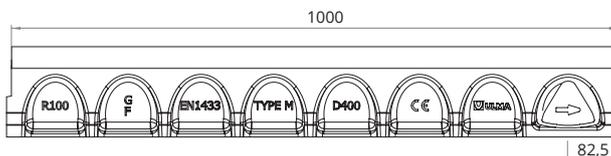
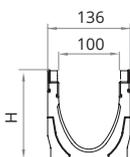
Para a Classe de carga: D400 (1) de acordo com a NORMA EN-1433

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 Diâm. Saída* mm		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

Imagem	Código		Comprimento mm	Altura mm	Largura mm	Saídas Laterais Ø mm	Saída Frontal Ø mm	Nº elementos caixa	Peso Kg	Imagem	Código
	Rapidlock	Com parafusos									
	AR100G	AR100F									

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
	Código
	CER100

Para instalação em mudanças de altura com inclinação em cascata.

	Bloqueio de segurança / parafusos	
	Código	Peças x canal
	BLOQPRG18020	8