

MULTIV+100

LOAD CLASS
UP TO D400
EN-1433 STANDARD

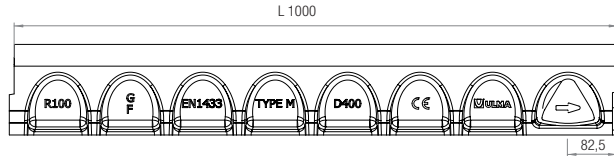
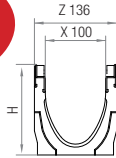
BELASTUNGSKLASSE
BIS ZU D400
NORM EN-1433

ULMA Linear Drainage Channel, type **MULTIV+®** R100G; External width 136mm, Internal width 100mm, with overall heights between 80 and 300mm; suitable for cascade-type slopes to collect rainwater; sections 1 LM in length; optimized V-shape with self-cleaning effect; especially designed for channel runs with no longitudinal slope; galvanized steel edges for lateral protection; fast, boltless fastening system with 8 fastening points per LM.

Linienentwässerungsrinne ULMA, Typ **MULTIV+®** R100G; Außenbreite 136 mm, Innenbreite 100 mm, Gesamthöhe zwischen 80 und 300mm: Stufengefälle Möglichkeit zur Aufnahme von Regenwasser in 1 m Länge; optimierte V-Form mit Selbstreinigungseffekt; speziell für ohne Sohlfälle Rinnen zugeschnitten; Kantenschutz aus verzinktem Stahl; schnelles Stecksystem mit 8 Befestigungspunkten pro laufender Meter.



OPTIMIZED V-SHAPE
OPTIMIERTE V-FORM



Channel Rinne	L (mm)	H (mm)	Width/Breite (mm)		Ø Outlet*/Auslass* (mm)		Hydraul. Section Hydraulikquerschnitt (cm²)	Pcs. / Pallet Stück/Palette
			Z	X	Vert.	Hor.		
R100GH8**	1000	80	136	100	110	-	40	90
R100G00R	1000	100	136	100	110	-	56	90
R100G10R	1000	150	136	100	110	-	91,5	75
R100G20R	1000	200	136	100	110	-	133	60
R100G30R	1000	250	136	100	110	-	176	45
R100G40R	1000	300	136	100	110	-	220	45

*Vert. outlets on order / Senkrechten Auslass auf Anfrage

**U shaped section / U-form

Slotted Stegrost

Single Slot Schlitzrahmen

Single Slot / Access Unit Revisionsöffnung

Heelproof Mesh / Stöckel Schutz Maschenrost



GRATINGS / ROSTE

Material	Design	Load Last	Code	L (mm)	Width Breite (mm)	Height Höhe (2) (mm)	Units (x LM) Stück pro Laufmeter
DUCTILE IRON GUSSEISEN	HEELPROOF SLOTTED / STÖCKEL SCHUTZ STEGRÖST	C250	FNHX100RGCM	500	127	-	2
	SLOTTED/ STEGRÖST	D400	FNX100RGDM	500	127	-	2
GALVANIZED STEEL VERZINKTES STAHLBLECH (1)	SINGLE SLOT / SCHLITZRAHMEN	D400	GRL100ROD	1000	131	105 (2)	1
	ACCESS UNIT / REVISIONSÖFFNUNG	D400	GRL100RODMA	500	128	105 (2)	2
	SINGLE SLOT / SCHLITZRAHMEN	D400	GRL100RODH150	1000	131	150 (2)	1
	ACCESS UNIT / REVISIONSÖFFNUNG	D400	GRL100RODMAH150	500	128	150 (2)	2
	HEELPROOF MESH / STÖCKEL SCHUTZ MASCHENROST	C250	GEHX100RGC	1000	127	-	1

(1) Available Range in Stainless Steel / Produktsortiment aus Edelstahl

(2) The grating height corresponds to the part that extends out from the top edge of the profile / Die Schlitzhöhe ist das Maß, um das das Teil über den oberen Kante des Profils übersteht

LOCKING SYSTEM / BEFESTIGUNGSSYSTEM

FAST, BOLTLESS SAFETY LOCKING 8 fastening points per linear meter / SCHNELLE, SCHRAUBENLOSE SICHERHEITSBEFESTIGUNG. Schnelles Stecksystem mit 8 Befestigungspunkten pro laufender Meter



SUMP UNITS AND ACCESSORIES TABLE EINLAUFKASTEN UND ZUBEHÖR

Code	L (mm)	H (mm)	Width/Breite (mm)	Ø Outlet / Ø Auslass (mm)		Sump Units Einlaufkasten
				Lateral/ Seiten	Front/ Vordere	
AR100G	500	490	136	110/160	90	1

END CAPS STIRNPLATTEN

Closed Geschlossen

Open Offen

Channel Rinne	Code	Type /Typ	Ø (mm)
R100GH8	TR100H8C	CLOSED / GESCHLOSSEN	-
R100G00R	TR10000C	CLOSED / GESCHLOSSEN	-
R100G10R	TR10010C	CLOSED / GESCHLOSSEN	-
	TR10010A	OPEN / OFFEN	110
R100G20R	TR10020C	CLOSED / GESCHLOSSEN	-
	TR10020A	OPEN / OFFEN	110
R100G30R	TR10030C	CLOSED / GESCHLOSSEN	-
	TR10030A	OPEN / OFFEN	110
R100G40R	TR10040C	CLOSED / GESCHLOSSEN	-
	TR10040A	OPEN / OFFEN	110

STEP UNITS ÜBERGANGSSTÜCK

Code

CER100

GALVANIZED STEEL BUCKET VERZINKTE SCHLAMMEIMER

Code

CR100

SLOPE DESIGNS / GEFÄLLE TYPEN

