

# Technisches Datenblatt

## Gitterrinnen-System



### Gitterrinne

U-förmig, aus Stahldrähten, punktgeschweißt, mit angeschweißtem Verbinder

**MTC 54.200 E3** NX**CITO** Line

EAN: 4013339713110

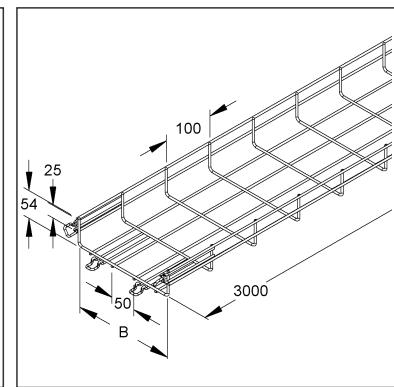
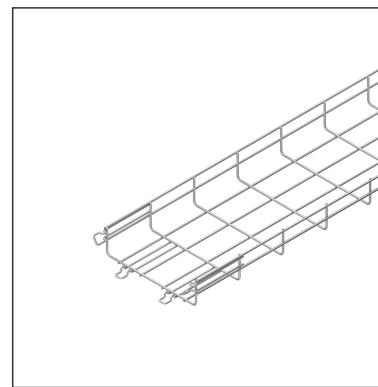
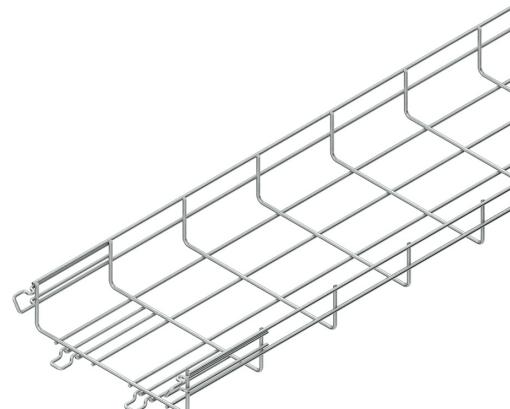
Die fotorealistischen Bilder sind als Symbolbilder zu betrachten

bevorzugte VPE:3 m

Mengeneinheit:m = M



**E3**



### Artikelbeschreibung

Gitterrinne, U-förmig, m. angeschweißtem Verbinder, 54x200x3000 mm, CITO, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304, gebeizt

### Preiszusatzinfos

Rabattgruppe	N13
Mengeneinheit	m

### Gewicht

Gewicht Mengeneinheit	1,049 kg / m
Nettogewicht in kg pro 100	105 kg / 100m

### Physische Artikeldimensionen

Höhe	58,90 mm
Breite	215,60 mm
Tiefe / Länge	3026 mm

# Technisches Datenblatt

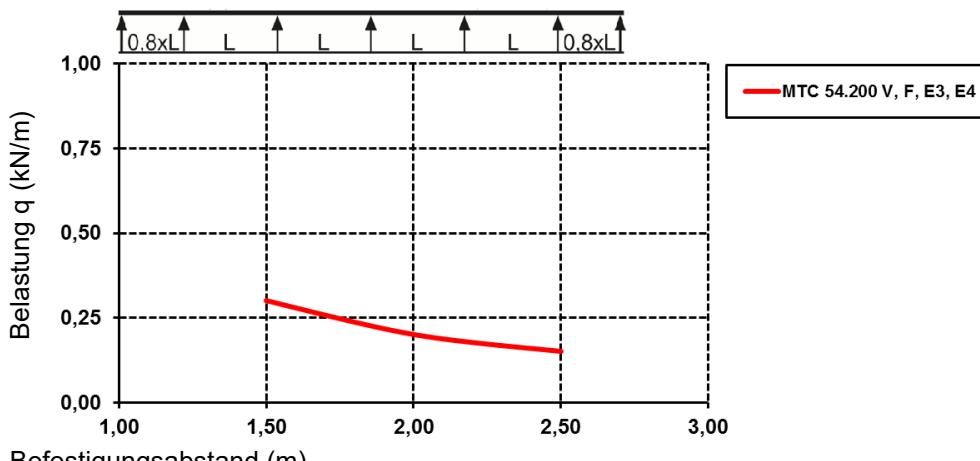
## Gitterrinnen-System

MTC 54.200 E3 NX CITO Line

Die fotorealistischen Bilder sind als Symbolbilder zu betrachten

### Belastungsangaben (nicht gültig für den Funktionserhalt)

Belastungsdiagramm:  $q =$  gleichmäßig verteilte Kabellast (geprüft nach DIN IEC 61537)



Die im Diagramm aufgeführten Belastungsangaben sind unabhängig von der Lage der Verbinder.

### Verpackungsstufen

#### 3 Meter = 1 Stück

✓ kleinste VPE

Länge	3027 mm	Breite	216 mm	Höhe	59,00 mm
Bruttogewicht	3,14 kg	Volumen	0,038 m <sup>3</sup>		
Mindestmenge	3,00 m	Höchstmenge	3,00 m		

#### 6 Meter = 1 Bund

Länge	3027 mm	Breite	221 mm	Höhe	64,00 mm
Bruttogewicht	6,29 kg	Volumen	0,043 m <sup>3</sup>		
Mindestmenge	6,00 m	Höchstmenge	6,00 m		

#### 360 Meter = 1 Gestell

Länge	3027 mm	Breite	1162 mm	Höhe	1120 mm
Bruttogewicht	475 kg	Volumen	3,939 m <sup>3</sup>		
Mindestmenge	360,00 m	Höchstmenge	360,00 m		

### Ausschreibungstext

Gitterrinne nach DIN IEC 61537, U-förmig, aus Stahldrähten, punktgeschweißt, zur Schnellbefestigung mit angeschweißten Stoßstellenverbindern in den Seiten und im Boden.

VDE zertifiziert!

Abmessungen (ca. Maße)

Nennmaße Höhe H (innen) x Breite B (innen) : 54 x 200 mm

Längsdraht-Ø : 3,9 mm

Bodenlängsdrahtabstand : 50 mm

Querdraht-Ø : 3,9 mm

Querdrahtabstand : 100 mm

Lieferlänge L : 3000 mm

Nutzbarer Querschnitt : 10220 mm<sup>2</sup>

# Technisches Datenblatt

## Gitterrinnen-System

MTC 54.200 E3 **NX CITO** Line

Die fotorealistischen Bilder sind als Symbolbilder zu betrachten

### Ausschreibungstext

Werkstoff : Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301, AISI 304  
NIEDAX Modell-Nr. : MTC 54.200 E3  
EP Material \_\_\_\_\_ EP Lohn \_\_\_\_\_  
Einheitspreis/Meter

### Sicherheit & Umwelt

REACH-Datum	05.11.2025
REACH-Info	Konform
RoHS-Info	Konform

### Ursprung & Außenhandel

Herkunftsland	FR
Statistische Warennummer	73089098

### Zugehörige Produkte

#### Zugehörige Deckel/Deckelzubehör

Modell-Nr.	Beschreibung
GRDHL 30 E3	Deckelhaltesche für Gitterrinnendeckel, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304
GTD 200 E3	Deckel für Gitterrinne, 200x3000 mm, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, 1.4303
MTCC 200/7,5° E3	Deckel für MTC Gitterrinne, 213x3000mm, t=0,8 mm, 7,5° Neigungswinkel, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304

#### Zugehörige Formstücke

Modell-Nr.	Beschreibung
GRGV 50 E3	Gelenkverbinder, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304, inkl. Zubehör
GRHKM 6X15 E3	Gitterrinnen-Universalverbinder, zweiteilig, mit großer Flanschmutter, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304
GRV 6 E3	Universalverbinder, zweiteilig, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304
MTCA 4 E3	Formstückverbinder, für MTC Gitterrinne, Draht-Ø 4 mm, CITO, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304
MTCE 54.200 E3	Bogen 90° für MTC, mit angeschweißtem Verbinder, 54x200 mm, CITO, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304, gebeizt

#### Zugehörige Trennstege

Modell-Nr.	Beschreibung
GRTB 6 E3	Trennstegbefestigungsklemme, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304
GRVC 14 E3	Trennstegbefestigungsklemme, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304, inkl. Zubehör
RW 50 E3	Trennsteg, 47x3000 mm, t=0,8 mm, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304, inkl. Zubehör
RW 60 E3	Trennsteg, 55x3000 mm, t=0,8 mm, Edelstahl, Werkstoff-Nr.: 1.4301, AISI 304, inkl. Zubehör