

# RKS-Magic®: Der Trick mit dem Klick

Ansetzen, einrasten, fertig. Mit der intelligenten Steckverbindung der RKS-Magic® können Sie Ihre Montageleistung deutlich steigern.

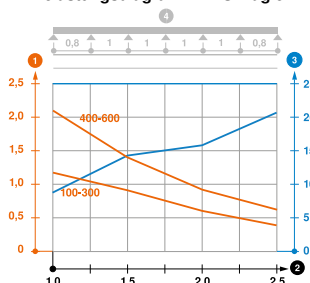
Kabelrinnensystem RKS-Magic® - Seitenhöhe 60 mm, bandverzinkt, für trockene Bereiche



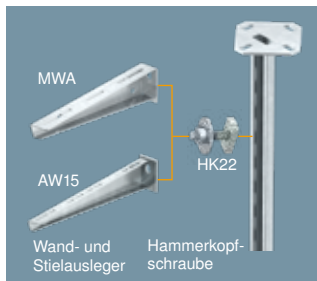
Kabelrinne RKS-Magic®

Typ	Breite mm	Art.-Nr.
RKSM 610 FS	100	6047611
RKSM 620 FS	200	6047638
RKSM 630 FS	300	6047654
RKSM 640 FS	400	6047689
RKSM 650 FS	500	6047719
RKSM 660 FS	600	6047735

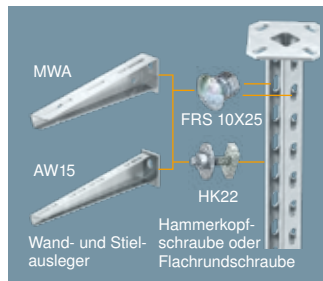
Belastungsdiagramm RKS-Magic®



C21 Hängestiel Montage



C41 Hängestiel Montage



IT'S MAGIC



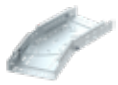
Bogen 90° Magic

Typ	Breite mm	Art.-Nr.
RBM 90 610 FS	100	6041130
RBM 90 620 FS	200	6041134
RBM 90 630 FS	300	6041136
RBM 90 640 FS	400	6041138
RBM 90 650 FS	500	6041140
RBM 90 660 FS	600	6041142



Bogen 45° Magic

Typ	Breite mm	Art.-Nr.
RBM 45 610 FS	100	6041040
RBM 45 620 FS	200	6041044
RBM 45 630 FS	300	6041046
RBM 45 640 FS	400	6041048
RBM 45 650 FS	500	6041050
RBM 45 660 FS	600	6041052



Bogen variabel Magic

Typ	Breite mm	Art.-Nr.
RBMV 610 FS	100	6040480
RBMV 620 FS	200	6040484
RBMV 630 FS	300	6040486
RBMV 640 FS	400	6040488
RBMV 650 FS	500	6040490
RBMV 660 FS	600	6040492



Anbau-Abzweigstück Magic

Typ	Breite mm	Art.-Nr.
RAAM 610 FS	100	6041230
RAAM 620 FS	200	6041234
RAAM 630 FS	300	6041236
RAAM 640 FS	400	6041238
RAAM 650 FS	500	6041240
RAAM 660 FS	600	6041242



T-Abzweigstück Magic

Typ	Breite mm	Art.-Nr.
RTM 610 FS	100	6041320
RTM 620 FS	200	6041324
RTM 630 FS	300	6041326
RTM 640 FS	400	6041328
RTM 650 FS	500	6041330
RTM 660 FS	600	6041332



Kreuzung Magic

Typ	Breite mm	Art.-Nr.
RKM 610 FS	100	7027001
RKM 620 FS	200	7027005
RKM 630 FS	300	7027007
RKM 640 FS	400	7027009
RKM 650 FS	500	7027011
RKM 660 FS	600	7027013



Hängestiel C21  
6,5 kN - Zugbelastung  
einseitige Montage

Typ	Länge mm	Art.-Nr.
C21 K 20 FT	200	6342750
C21 K 30 FT	300	6342752
C21 K 40 FT	400	6342754
C21 K 50 FT	500	6342756
C21 K 60 FT	600	6342758
C21 K 80 FT	800	6342762
C21 K 100 FT	1000	6342766



Hängestiel C41  
14,5 kN - Zugbelastung  
beidseitige Montage

Typ	Länge mm	Art.-Nr.
C41 K 20 FT	200	6342780
C41 K 30 FT	300	6342782
C41 K 40 FT	400	6342784
C41 K 50 FT	500	6342786
C41 K 60 FT	600	6342788
C41 K 80 FT	800	6342792
C41 K 100 FT	1000	6342796



Wand- und Stielausleger  
leicht 1,2 kN

Typ	Breite mm	Art.-Nr.
MWA12 11S FS	110	6424716
MWA12 21S FS	210	6424732
MWA12 31S FS	310	6424740
MWA12 41S FS	410	6424759



Wand- und Stielausleger  
mittel 1,5 kN

Typ	Breite mm	Art.-Nr.
AW 15 11 FT	110	6420656
AW 15 21 FT	210	6420680
AW 15 31 FT	310	6420710
AW 15 41 FT	410	6420745
AW 15 51 FT	510	6420788
AW 15 61 FT	610	6420826



Deckel mit Drehriegel

Typ	Breite mm	Art.-Nr.
DRL 100 FS	100	6052096
DRL 200 FS	200	6052207
DRL 300 FS	300	6052304
DRL 400 FS	400	6052401
DRL 500 FS	500	6052509
DRL 600 FS	600	6052606



Längsverbinder-Set Magic

Typ	Breite mm	Art.-Nr.
KTSMV 610 FS	100	6068914
KTSMV 620 FS	200	6068918
KTSMV 630 FS	300	6068920
KTSMV 640 FS	400	6068922
KTSMV 650 FS	500	6068924
KTSMV 660 FS	600	6068926



Trennsteg 60 mm hoch

Typ	Höhe mm	Art.-Nr.
TSG 60 FS	60	6062068



Flachrundschraube mit  
Kombimutter 6x12 mm

Typ	Maße	Art.-Nr.
FRSB 6X12 F	6x12mm	6406122



Flachrundschraube mit  
Scheibe und Mutter 10x25 mm

Typ	Maße	Art.-Nr.
FRS 10X25 F	10x25mm	6407560



Hammerkopfschraube  
M8x20

Typ	Maße	Art.-Nr.
HK 22 M8x20 G	M8x25	1148982



Schutzkappe

für Hängestiel C21	für Hängestiel C41
1122902	1122900



Längsverbinder

Typ	Seitenh.	Art.-Nr.
RLVK 60 FS	60 mm	6067093

Oberflächen: **G** galvanisch verzinkt **FS** bandverzinkt **FT** tauchfeuerverzinkt **F** feuerverzinkt

# Funktionserhalt im Brandfall nach ÖVE ÖNORM DIN 4102 Teil 12

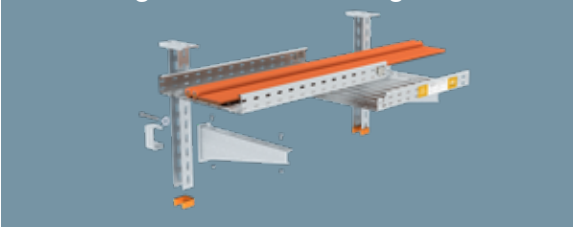
Kabelrinnensystem RKS-Magic®  
bandverzinkt, für trockene Bereiche

Kabelrinne RKS-Magic®



Typ	Breite mm	Art.-Nr.
RKSM 610 FS	100	6047611
RKSM 620 FS	200	6047638
RKSM 630 FS	300	6047654
RKSM 640 FS	400	6047689

## RKS-Magic® mit US 5-Hängestiel



Befestigung US 5-System, für Funktionserhalt



US 5-Hängestiel

Typ	Länge mm	Art.-Nr.
US 5 K 20 FT	200	6341527
US 5 K 30 FT	300	6341535
US 5 K 40 FT	400	6341543
US 5 K 50 FT	500	6341551
US 5 K 60 FT	600	6341578
US 5 K 80 FT	800	6341594



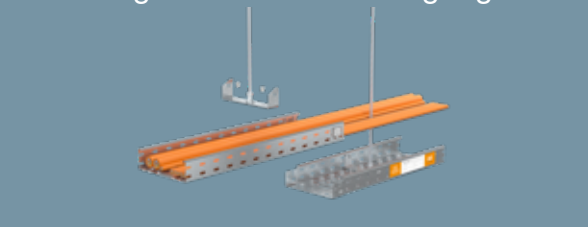
Wand- und Stielausleger

Typ	Breite mm	Art.-Nr.
AW 30 11 FT	110	6419704
AW 55 21 FT	210	6418554
AW 55 31 FT	310	6418570
AW 55 41 FT	410	6418597

## Auslegerzuordnung bei US5 Befestigung zu Breite der Kabelrinne

Rinnenbreite	Ausleger	Kabellast	Stützabstand
100	AW 30 11 FT	≤ 20 kg/m	≤ 1,5 m
200	AW 55 21 FT	≤ 20 kg/m	≤ 1,5 m
300	AW 55 31 FT	≤ 20 kg/m	≤ 1,5 m
400	AW 55 41 FT	≤ 20 kg/m	≤ 1,5 m

## RKS-Magic® mit Mittenabhängung



Befestigung Mittenabhängung, für Funktionserhalt



Mittenabhängung MAH 60

Typ	Maße mm	Art.-Nr.
MAH 60 100 FS	100	6358705
MAH 60 200 FS	200	6358713



Gewindestange M10

Typ	Maße mm	Art.-Nr.
TR M10 1M G	M10x1000	3141209

## Auslegerzuordnung bei Befestigung mit Mittenabhängung zu Breite der Kabelrinne

Rinnenbreite	Ausleger	Kabellast	Stützabstand
100	MAH 60 100 FS	≤ 7,5 kg/m	≤ 1,0 m
200	MAH 60 200 FS	≤ 7,5 kg/m	≤ 1,0 m

Sicherheit im Brandfall.

Auf RKS-Magic® können Sie sich auch verlassen, wenn es hart auf hart kommt.



E30 E90

ÖVE  
ÖNORM  
DIN 4102-12  
GEPRÜFT

## Zubehör



Sechskantschraube

Typ	Maße mm	Art.-Nr.
SKS 10X90 F	M10x90	6418252



Distanzstück

Typ	Maße mm	Art.-Nr.
DSK 45 FT	80x45x40	6416500



Großflächenscheibe

Typ	Maße mm	Art.-Nr.
DIN440 11 F	M10	6408729



Sechskantmutter M10

Typ	Maße mm	Art.-Nr.
HN M10 G	M10	3400107



Bolzenanker

Typ	Maße mm	Art.-Nr.
BZ-U10-30-50/110	M10x110	3498340
BZ-12-15-35/110	M12x110	3498350



Kennzeichnungsschild

Typ	Maße mm	Art.-Nr.
KS-E DE	250x43	7205423



Schraubanker

Typ	Maße mm	Art.-Nr.
MMS-plus 10x80	10x80	3498124



Schutzkappe

Typ	Art.-Nr.	
US 5 KS OR	für US 5	6338462

Kabelanlagen mit integriertem Funktionserhalt nach ÖVE/ÖNORM DIN 4102 Teil 12 dürfen nur in Kombination mit den **geprüften** und **zugelassenen** Kabeln montiert werden. Details zu Kabelkombinationen und zur Montage siehe allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis Nr. P-MPA-E-13-002 oder P-MPA-E-18-003.