



STARRE ROHRE RIGID PIPES

Ausführung construction	Steckrohre connecting pipes
Werkstoff material	verzinkt / feuerverzinkt Edelstahl galvanised steel / hot dip galv. stainless steel
Temperatur temperature	-60°C - +250°C -60°C - +600°C (V2A + V4A)
Schutzart protection	IP67
gemäß according to	IEC EN 61386

galv. verzinkt

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
STR163	3 M	M16	16	30 M
STR203	3 M	M20	20	30 M
STR253	3 M	M25	25	15 M
STR323	3 M	M32	32	15 M
STR403	3 M	M40	40	9 M
STR503	3 M	M50	50	6 M
STR603	3 M	-	60	6 M
STR633	3 M	M63	63	6 M

V2A

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
STRX163	3 M	M16	16	30 M
STRX203	3 M	M20	20	30 M
STRX253	3 M	M25	25	15 M
STRX323	3 M	M32	32	15 M
STRX403	3 M	M40	40	9 M
STRX503	3 M	M50	50	6 M
STRX603	3 M	-	60	6 M
STRX633	3 M	M63	63	6 M

feuerverzinkt

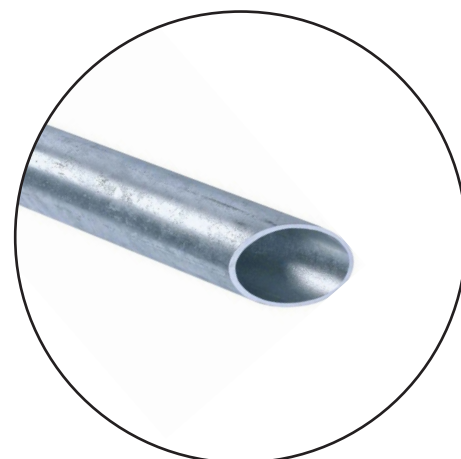
Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
STRF163	3 M	M16	16	30 M
STRF203	3 M	M20	20	30 M
STRF253	3 M	M25	25	15 M
STRF323	3 M	M32	32	15 M
STRF403	3 M	M40	40	9 M
STRF503	3 M	M50	50	6 M
STRF633	3 M	M63	63	6 M

V4A

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
STRX163V4A	3 M	M16	16	30 M
STRX203V4A	3 M	M20	20	30 M
STRX253V4A	3 M	M25	25	15 M
STRX323V4A	3 M	M32	32	15 M
STRX403V4A	3 M	M40	40	9 M
STRX503V4A	3 M	M50	50	6 M
STRX603V4A	3 M	-	60	6 M
STRX633V4A	3 M	M63	63	6 M

Eigenschaften
Starres Rohr für die Elektroinstallation gemäß
IEC EN 61836.

Properties
Rigid pipe for electro-installation according to
IEC EN 61836.



B-90°



Ausführung construction	90° Steckbogen 90° elbow
Werkstoff material	verzinkt / feuerverzinkt Edelstahl galvanised steel / hot dip galv. stainless steel
Temperatur temperature	-60°C - +250°C -60°C - +600°C (V2A + V4A)
Schutzart protection	IP67
gemäß according to	IEC EN 61386

galv. verzinkt

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
B01	-	M16	16	25
B08	-	M20	20	25
B09	-	M25	25	10
B04	-	M32	32	10
B10	-	M40	40	5
B06	-	M50	50	5
B07	-	-	60	1
B63	-	M63	63	1

V2A

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
BX01	-	M16	16	25
BX08	-	M20	20	25
BX09	-	M25	25	10
BX04	-	M32	32	10
BX10	-	M40	40	5
BX06	-	M50	50	5
BX07	-	-	60	1
BX63	-	M63	63	1

feuerverzinkt

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
BF01	-	M16	16	25
BF08	-	M20	20	25
BF09	-	M25	25	10
BF04	-	M32	32	10
BF10	-	M40	40	5
BF06	-	M50	50	5
BF63	-	M63	63	1

V4A

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
BX01V4A	-	M16	16	25
BX08V4A	-	M20	20	25
BX09V4A	-	M25	25	10
BX04V4A	-	M32	32	10
BX10V4A	-	M40	40	5
BX06V4A	-	M50	50	5
BX07V4A	-	-	60	1
BX63V4A	-	M63	63	1

Eigenschaften
90° Steckbogen für die Elektroinstallation gemäß
IEC EN 61836.

Properties
90° Elbow for electro-installation according to
IEC EN 61836.



Ausführung construction	Steckmuffen (SM + SMVA) Endmuffen (EM + EMX) couplings (SM + SMVA) end sleeve (EM + EMX)
Werkstoff material	verzinkt / feuerverzinkt Edelstahl galvanised steel / hot dip galv. stainless steel
Temperatur temperature	-60°C - +250°C -60°C - +600°C (V2A + V4A)
Schutzart protection	
gemäß according to	IEC EN 61386

SM feuerverzinkt

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
SM16	-	M16	16	25
SM20	-	M20	20	25
SM25	-	M25	25	10
SM32	-	M32	32	10
SM40	-	M40	40	5
SM50	-	M50	50	5
SM63	-	-	60	1

EM feuerverzinkt

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
EM16	-	M16	16	25
EM20	-	M20	20	25
EM25	-	M25	25	10
EM32	-	M32	32	10
EM40	-	M40	40	5
EM50	-	M50	50	5
EM63	-	-	60	1

SM V2A

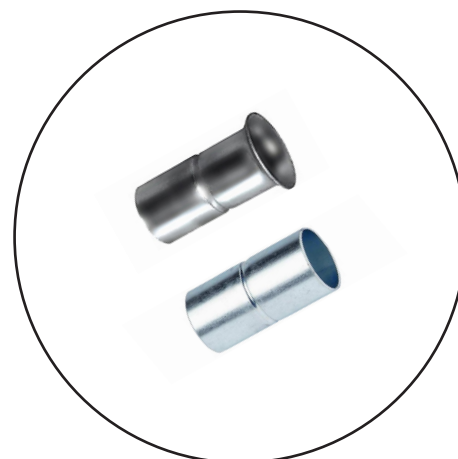
Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
SMVA16	-	M16	16	25
SMVA20	-	M20	20	25
SMVA25	-	M25	25	10
SMVA32	-	M32	32	10
SMVA40	-	M40	40	5
SMVA50	-	M50	50	5
SMVA63	-	M63	63	1

EM V4A

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
EMX16	-	M16	16	25
EMX20	-	M20	20	25
EMX25	-	M25	25	10
EMX32	-	M32	32	10
EMX40	-	M40	40	5
EMX50	-	M50	50	5
EMX63	-	-	60	1

Eigenschaften
Steckmuffen für die Elektroinstallation gemäß
IEC EN 61836.

Properties
Couplings for electro-installation according to
IEC EN 61836.



Ausführung
construction Steckmuffen (RVB)
Übergang (RSVB)
couplings (RVB)
adapter (RSVB)

Werkstoff
material Messing vernickelt
nickel plated brass

Temperatur
temperature bis zu +200°C
up to +200°C

Schutzart
protection IP67

gemäß
according to IEC EN 61386

Anmerkung
note Schläuche in der
Übersicht am Ende
conduits in the
overview on the end

RVB

Art. Nr. art. no.	Art. Nr. EX art. no. ex	Rohr pipe	ID mm	L mm	VPE unit
RVB16	EXRVB16	16	14	54	10
RVB20	EXRVB20	20	18	54	10
RVB25	EXRVB25	25	22,5	56	10
RVB32	EXRVB32	32	29,5	56	5
RVB40	EXRVB40	40	37,5	70	5
RVB50	EXRVB50	50	47,5	70	2

RSVB

Art. Nr. art. no.	Art. Nr. EX art. no. ex	Rohr pipe	Schlauch conduit	SW Rohr sw pipe	SW Schlauch sw conduit	ID mm	L mm	VPE unit
RSVB16	EXRSVB16	16	15	28	30	13,8	45,5	20
RSVB163	EXRSVB163	16	12	24	26	10,5	45,5	20
RSVB20	EXRSVB20	20	15	28	30	13,8	45,5	20
RSVB20A	EXRSVB20A	20	20	35	38	18,0	48,5	10
RSVB25	EXRSVB25	25	20	35	38	18,1	49,5	10
RSVB25A	EXRSVB25A	25	25	40	42	22,5	51,0	10
RSVB25B	EXRSVB25B	25	27	42	45	22,5	51,0	10
RSVB32	EXRSVB32	32	27	42	45	24,5	51,5	5
RSVB32A	EXRSVB32A	32	33	50	53	29,5	53,5	5
RSVB32B	EXRSVB32B	32	35	50	53	2,5	53,5	5
RSVB40	EXRSVB40	40	33	50	53	30,8	60,5	5
RSVB40A	EXRSVB40A	40	35	50	53	32,8	60,5	5
RSVB40B	EXRSVB40B	40	40	58	61	37,5	63,5	5
RSVB50	EXRSVB50	50	50	70	74	47,5	64,0	2
RSVB50A	EXRSVB50A	50	40	60	61	37,5	63,5	2

Eigenschaften

RVB Steckmuffe gemäß IEC EN 61836 zum Verbinden der Rohre - IP67. RSVB Steckmuffe gemäß IEC EN 61836 zum Verbinden der Rohre mit einem flexiblen Schutzschlauch- IP67

Vorteile

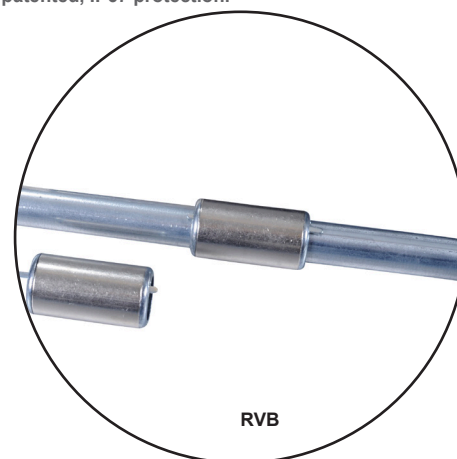
Kurze Montagezeiten, kein Eindrehen nötig, Schnell-Steck-System, EX-Ausführung möglich, kein Gewinde drehen, kein Verschnitt, patentiert, Schutzgrad IP67.

Properties

RVB connecting sleeve for pipes according to IEC EN 61836 - IP67. RSVB connecting sleeve according to IEC EN 61836 to connect the rigid pipe with flexible metal conduits - IP67.

Advantages

quick assembly, no turn, quick-stick-system, also for EX application, no thread turn, no more blend patented, IP67 protection.



RVB



RSVB

Ausführung
construction

Außengewinde (RGV)
Innengewinde (RGVI)
male thread (RGV)
female hread (RGVI)

Werkstoff
material

Messing vernickelt
nickel plated brass

Temperatur
temperature

bis zu +200°C
up to +200°C

Schutzart
protection

IP67

gemäß
according to

IEC EN 61386

Art. Nr. metrisch art. no. metric	EX metrisch ex metric	Gewinde M thread M	Rohr pipe	ID-M mm	ID-G mm	L mm	VPE unit
RGV16M	EXRGV16M	M16	16	11,0	14,0	38	20
RGV20M	EXRGV20M	M20	20	15,5	15,0	38	20
RGV25M	EXRGV25M	M25	25	20,0	20,0	39	10
RGV32M	EXRGV32M	M32	32	26,5	26,5	44	10
RGV40M	EXRGV40M	M40	40	35,0	35,0	51	5
RGV50M	EXRGV50M	M50	50	42,0	40,0	51	5

Art. Nr. GAS art. no. gas	EX GAS ex GAS	Gewinde GAS thread GAS	Rohr pipe	ID-M mm	ID-G mm	L mm	VPE unit
RGV16	EXRGV16	1/2"	16	11,0	14,0	38	20
RGV20	EXRGV20	1/2"	20	15,5	15,0	38	20
RGV20A	EXARN20A	3/4"	20		18,0	38	20
RGV25	EXRGV25	3/4"	25	20,0	20,0	39	10
RGV25A	EXRGV25A	1"	25		23,0	43	10
RGV32	EXRGV32	1"	32	26,5	26,5	44	10
RGV40	EXRGV40	1 1/4"	40	35,0	35,0	51	5
RGV50	EXRGV50	1 1/2"	50	42,0	40,0	51	5
RGV50A	EXRGV50A	2"	50		47,0	51,5	2

Art. Nr. metrisch art. no. metric	EX metrisch ex metric	Gewinde M thread M	Rohr pipe	ID-M mm	ID-G mm	L mm	VPE unit
RGVI16M	EXRGVI16M	M16	16	14,0	14,0	38	20
RGVI20M	EXRGVI20M	M20	20	18,0	18,0	38	20
RGVI25M	EXRGVI25M	M25	25	22,5	22,5	39	10
RGVI32M	EXRGVI32M	M32	32	29,5	29,5	44	10
RGVI40M	EXRGVI40M	M40	40	37,0	37,0	51	5
RGVI50M	EXRGVI50M	M50	50	42,5	42,5	51	5

Art. Nr. GAS art. no. gas	EX GAS ex GAS	Gewinde GAS thread GAS	Rohr pipe	ID-M mm	ID-G mm	L mm	VPE unit
RGVI16	EXRGVI16	1/2"	16	14,0	14,0	38	20
RGVI20	EXRGVI20	3/4"	20	18,0	18,0	38	20
RGVI25	EXRGVI25	3/4"	25	22,5	22,5	39	10
RGVI32	EXRGVI32	1"	32	29,5	29,5	44	10
RGVI40	EXRGVI40	1 1/4"	40	37,0	37,0	51	5
RGVI50	EXRGVI50	1 1/2"	50	42,5	42,5	51	5
RGVI50A	EXRGVI50A	2"	50	47,0	47,0	51,5	2

Eigenschaften

RGV Steckmuffe mit Außengewinde gemäß IEC EN 61836 - IP67. RGVI Steckmuffe mit Innengewinde gemäß IEC EN 61836 - IP67.

Vorteile

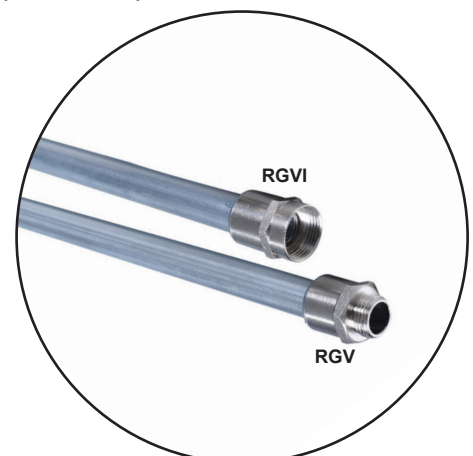
Kurze Montagezeiten, kein Eindrehen nötig, Schnell-Steck-System, EX-Ausführung möglich, kein Gewinde drehen, kein Verschnitt, patentiert, Schutzgrad IP67.

Properties

RGV connecting sleeve for pipes according to IEC EN 61836 - IP67. RGVI connecting sleeve according to IEC EN 61836 to connect the rigid pipe with flexible metal conduits- IP67

Advantages

quick assembly, no turn, quick-stick-system, also for EX application, no thread turn, no more blend patented, IP67 protection.



RVBZ - IP67



Ausführung construction	Steckmuffen (RVBZ) couplings (RVBZ)
Werkstoff material	Messing vernickelt nickel plated brass
Temperatur temperature	bis zu +200°C up to +200°C
Schutzart protection	IP67
gemäß according to	IEC EN 61386

Art. Nr. metrisch art. no. metric	Art. Nr. EX art. no. ex	Gewinde M thread M	Kabel min-max	Rohr pipe	ID-M mm	L mm	VPE unit
RVBZ1606M16	EXRVBZ1606M16	M16	4 - 6,5	16	10,5	55,5	1
RVBZ1608M16	EXRVBZ1608M16	M16	5 - 8	16	10,5	55,5	1
RVBZ1609M16	EXRVBZ1609M16	M16	6,5 - 9,5	16	10,5	55,5	1
RVBZ2007M20	EXRVBZ2007M20	M20	4 - 6,5	20	14,5	55,5	1
RVBZ2008M20	EXRVBZ2008M20	M20	5 - 8	20	14,5	55,5	1
RVBZ2009M20	EXRVBZ2009M20	M20	6,5 - 9,5	20	14,5	55,5	1
RVBZ2011M20	EXRVBZ2011M20	M20	7 - 10,5	20	14,5	55,5	1
RVBZ2013M20	EXRVBZ2013M20	M20	9 - 13	20	14,5	55,5	1
RVBZ2518M25	EXRVBZ2518M25	M25	14 - 18	25	20,5	56,0	1
RVBZ2520M25	EXRVBZ2520M25	M25	17 - 20,5	25	20,5	56,0	1
RVBZ3225M32	EXRVBZ3225M32	M32	20 - 25	32	26,0	67,5	1
RVBZ4030M40	EXRVBZ4030M40	M40	26 - 30	40	32,0	73,5	1
RVBZ5034M50	EXRVBZ5034M50	M50	29 - 34	50	37,5	78,0	1
RVBZ5036M50	EXRVBZ5036M50	M50	32 - 36	50	37,5	78,0	1

Eigenschaften

RVBZ Steckmuffe mit Außengewinde mit integrierter Zugentlastung (Kabelverschraubung) gemäß IEC EN 61386 - IP67.

Vorteile

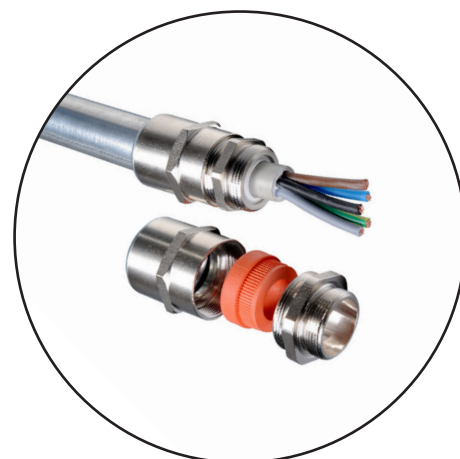
Kurze Montagezeiten, kein Eindrehen nötig, Schnell-Steck-System, EX-Ausführung möglich, kein Gewinde drehen, kein Verschnitt, patentiert, Schutzgrad IP67.

Properties

RVBZ connecting sleeve with strain relief (cable gland) for pipes according to IEC EN 61386 - IP67.

Advantages

quick assembly, no turn, quick-stick-system, also for EX application, no thread turn, no more blend patented, IP67 protection.



RGV - VA - IP67



Ausführung construction	Außengewinde (RGV) male thread (RGV)
Werkstoff material	Edelstahl V4A stainless steel AISI316L
Temperatur temperature	bis zu +200°C up to +200°C
Schutzart protection	IP67
gemäß according to	IEC EN 61386

Art. Nr. metrisch art. no. metric	Art. Nr. EX art. no. ex	Gewinde M thread M	Rohr pipe	ID-M mm	L mm	VPE unit
RGV16M16X316	EXRGV16M16X316	M16	16	11,5	32,0	20
RGV20M20X316	EXRGV20M20X316	M20	20	15,5	32,0	20
RGV25M25X316	EXRGV25M25X316	M25	25	20,5	33,0	10
RGV32M32X316	EXRGV32M32X316	M32	32	27,0	38,5	10
RGV40M40X316	EXRGV40M40X316	M40	40	35,0	44,5	5
RGV50M50X316	EXRGV50M50X316	M50	50	45,0	45,0	5

Eigenschaften

RGV Steckmuffe mit Außengewinde gemäß IEC EN 61836 - IP67.

Vorteile

Kurze Montagezeiten, kein Eindrehen nötig, Schnell-Steck-System, EX-Ausführung möglich, kein Gewinde drehen, kein Verschnitt, patentiert, Schutzgrad IP67.

Properties

RGV connecting sleeve for pipes according to IEC EN 61836 - IP67

Advantages

quick assembly, no turn, quick-stick-system, also for EX application, no thread turn, no more blend patented, IP67 protection



RVB - VA - IP67



Ausführung construction	Steckmuffen (RVB) couplings (RVB)
Werkstoff material	Edelstahl V4A stainless steel AISI316L
Temperatur temperature	bis zu +200°C up to +200°C
Schutzart protection	IP67
gemäß according to	IEC EN 61386

Art. Nr. metrisch art. no. metric	Art. Nr. EX art. no. ex	Gewinde M thread M	Rohr pipe	ID-M mm	L mm	VPE unit
RVB16X316	EXRVB16X316	M16	16	14,0	42,0	20
RVB20X316	EXRVB20X316	M20	20	18,0	42,0	20
RVB25X316	EXRVB25X316	M25	25	22,5	44,0	20
RVB32X316	EXRVB32X316	M32	32	29,5	47,0	10
RVB40X316	EXRVB40X316	M40	40	37,5	57,5	5
RVB50X316	EXRVB50X316	M50	50	47,5	57,5	2

Eigenschaften

RVB Steckmuffe gemäß IEC EN 61836 zum Verbinden der Rohre - IP67.

Vorteile

Kurze Montagezeiten, kein Eindrehen nötig, Schnell-Steck-System, EX-Ausführung möglich, kein Gewinde drehen, kein Verschnitt, patentiert, Schutzgrad IP67.

Properties

RVB connecting sleeve for pipes according to IEC EN 61836 - IP67.

Advantages

quick assembly, no turn, quick-stick-system, also for EX application, no thread turn, no more blend patented, IP67 protection.



Ausführung construction	Übergang (RSVB) adapter (RSVB)
Werkstoff material	Edelstahl V4A stainless steel AISI316L
Temperatur temperature	bis zu +200°C up to +200°C
Schutzart protection	IP67
gemäß according to	IEC EN 61386
Anmerkung note	Schläuche in der Übersicht am Ende conduits in the overview on the end

Art. Nr. metrisch art. no. metric	Art. Nr. EX art. no. ex	Schlauch NW conduit DN	Rohr pipe	ID-M mm	L mm	VPE unit
RSVB1615X316	-	15	16	13,8	39	20
RSVB2015X316	-	15	20	13,8	39	20
RSVB2020X316	-	20	20	18,0	40	10
RSVB2520X316	-	20	25	18,1	42	10
RSVB2525X316	-	25	25	22,5	44	10
RSVB3227X316	-	27	32	24,5	47	5
RSVB3233X316	-	33	32	30,0	48	5
RSVB4035X316	-	35	40	32,8	54	5
RSVB4040X316	-	40	40	37,5	57	5
RSVB5050X316	-	50	50	47,5	59	2

Eigenschaften
RSVB Steckmuffe gemäß IEC EN 61836 zum verbinden der Rohre mit einem flexiblen Schutzschlauch-IP67.

Vorteile
Kurze Montagezeiten, kein Eindrehen nötig, Schnell-Steck-System, EX-Ausführung möglich, kein Gewinde drehen, kein Verschnitt, patentiert, Schutzgrad IP67.

Properties
RSVB connecting sleeve according to IEC EN 61836 to connect the rigid pipe with flexible metal conduits- IP67.

Advantages
quick assembly, no turn, quick-stick-system, also for EX application, no thread turn, no more blend patented, IP67 protection.



Zubehör / accessories



Starre Rohre und Zubehör / rigid pipes and accessories

Ausführung
construction

Zubehör
accessories

Werkstoff
material

Stahl verzinkt
Edelstahl
galv. steel
stainless steel

Temperatur
temperature

bis zu +200°C
up to +200°C

gemäß
according to

IEC EN 61386

RHS

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
RHS16	-	M16	-	100
RHS20	-	M20	-	100
RHS25	-	M25	-	75
RHS32	-	M32	-	50
RHS40	-	M40	-	25
RHS50	-	M50	-	25

RHSX

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
RHSX16	-	M16	-	100
RHSX20	-	M20	-	100
RHSX25	-	M25	-	75
RHSX32	-	M32	-	50
RHSX40	-	M40	-	25
RHSX50	-	M50	-	25

RHVS

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
RHVS16	-	M16	-	100
RHVS22	-	M20	-	50
RHVS28	-	M25	-	50
RHVS32	-	M32	-	25
RHVS38	-	M40	-	25
RHVS50	-	M50	-	25
RHVS63	-	M63	-	20

BC

Art. Nr. art. no.	Länge length	NW DN	AD mm OD mm	VPE unit
BC16	-	M16	16	50
BC20	-	M20	20	50
BC25	-	M25	25	50
BC32	-	M32	32	50
BC40	-	M40	40	25
BC50	-	M50	50	25
BC60	-	-	60	25

Eigenschaften

RHS Rohrschelle zur schnellen Befestigung von

Rohren - Stahl verzinkt

RHSX Rohrschelle zur schnellen Befestigung von

Rohren - Edelstahl

RHVS Rohrschelle mit Schraubverschluss zur Be-

festigung von Rohren - Stahl verzinkt

BC Endmuffe aus Kunststoff

Properties

RHS quick clamp for pipes according to IEC EN

61836 - galvanized steel

RHSX quick clamp for pipes - stainless steel

RHVS clamp with a screw for pipes - galvanized

steel

BC plastic end-sleeve

