



Nennweite

7,4 = 42 mm<sup>2</sup>



RECTUS Serie

65-67

auf 35% verkleinert



**Technik**

Bei den Typen 65-67 handelt es sich um Schnellverschluss-Kupplungen konstruiert für den Einsatz bei Brenngas und Sauerstoff an Druckminderern bzw. Schweißbrennern etc.

**Vorteile**

Unser Verschlüsselungssystem „RectuKey“ verhindert ein Verwechseln der Medien. Als Standardversion können bis zu drei unterschiedliche Medien sicher und unverwechselbar gekuppelt werden. Die Typen 65-67 können sowohl mit Sicherheitsverriegelung – ein unfreiwilliges Entkuppeln ist ausgeschlossen – als auch ohne Sicherheitsverriegelung ausgerüstet werden.

**Druckbereich**

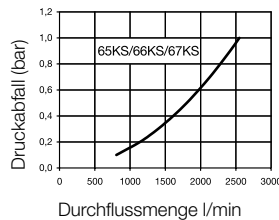
PB = 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.

**Temperaturbereich**

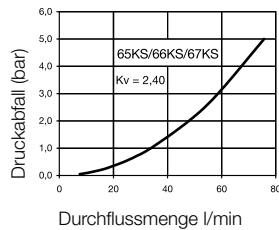
-20°C bis +100°C (NBR)

**Durchfluss-Diagramme**

**Luft**



**Wasser**



**Werkstoffe**

**Kupplung**

Kupplungskörper  
 Entriegelungshülse  
 Gewindestück  
 Ventil  
 Federn, Sprengring  
 Kugeln

**Standard**

Messing, entfettet  
 Messing, entfettet  
 Messing, entfettet  
 Messing, entfettet  
 1.4310  
 1.4034

**Stecker**

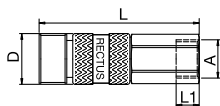
Stecker

Messing entfettet

Staubschutzkappen  
 auf Anfrage

**Verschlusskupplungen**

**RECTUS Serie 65-67**



Innengewinde

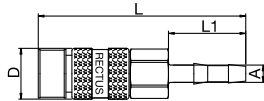
Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
<b>Sauerstoff</b>											
G 1/4 rechts	19	69,5	22	10					Standard	65KS IW13 MVX	■ □
G 3/8 rechts	19	69,5	22	9					Standard	65KS IW17 MVX	■ □
<b>Brenngas</b>											
G 1/4 links	19	69,5	22	10					Standard	66KS IL13 MEX	■ □
G 3/8 links	19	69,5	22	10					Standard	66KS IL17 MEX	■ □
<b>Div. Medien</b>											
G 1/4 links	19	69,5	22	10					Standard	67KS IL13 MVX	■ □
G 3/8 links	19	69,5	22	10					Standard	67KS IL17 MVX	■ □

LS = Lieferstatus:

■ am Lager

■ □ kurzfristig lieferbar

□ mittelfristig lieferbar

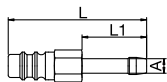


Schlauchanschluss

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
<b>Sauerstoff</b>											
6 mm	19	90	22	33					Standard	65KS TF06 MVX	■
9 mm	19	90	22	33					Standard	65KS TF09 MVX	■
<b>Brenngas</b>											
6 mm	19	90	22	33					Standard	66KS TF06 MEX	■□
9 mm	19	90	22	33					Standard	66KS TF09 MEX	■□
<b>Div. Medien</b>											
6 mm	19	90	22	33					Standard	67KS TF06 MVX	■□
9 mm	19	90	22	33					Standard	67KS TF09 MVX	■□

## Stecktülle

## RECTUS Serie 65-67

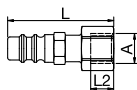


Schlauchanschluss

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
<b>Sauerstoff</b>											
6 mm		60		28					Standard	65SS TF06 MXX	■
9 mm		60		28					Standard	65SS TF09 MXX	■
<b>Brenngas</b>											
6 mm		60		28					Standard	66SS TF06 MXX	■
9 mm		60		28					Standard	66SS TF09 MXX	■
<b>Div. Medien</b>											
6 mm		60		28					Standard	67SS TF06 MXX	■
9 mm		60		28					Standard	67SS TF09 MXX	■□

## Stecknippel

## RECTUS Serie 65-67



Innengewinde

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
<b>Sauerstoff</b>											
G 1/4 rechts	17	46		10					Standard	65SS IW13 MXX	■
G 3/8 rechts	19	46		10					Standard	65SS IW17 MXX	■
<b>Brenngas</b>											
G 1/4 links	17	46		10					Standard	66SS IL13 MXX	■
G 3/8 links	19	46		10					Standard	66SS IL17 MXX	■
<b>Div. Medien</b>											
G 1/4 links	17	46		10					Standard	67SS IL13 MXX	■
G 3/8 links	19	46		10					Standard	67SS IL17 MXX	■□