



Kupplungen NW 2,7



Kompatibel zu**
 Rectus 20, 91
 Walther 06-003

Spezifikation für alle Schnellverschluss-Kupplungen NW 2,7

Werkstoffe: Gehäuse: Messing, Messing vernickelt oder 1.4305, Dichtung: NBR (Edelstahl: Viton)
 Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C (Edelstahl: -15°C bis max. +200°C)
 Betriebsdruck: 0 - 35 bar sowie Grobvakuum
 Durchfluss*: 165 l/min



Nur folgende Paarungen von Kupplungsdose und Kupplungsstecker sind möglich:

- Kupplungsdose absperrend BA mit Kupplungsstecker ohne Ventil
- Kupplungsdose absperrend BA mit Kupplungsstecker absperrend BA

* 6 bar Eingangsdruck, 0,5 bar Druckdifferenz

Kupplungsdosen NW 2,7 (Außengewinde)

Optional: Körper aus 1.4404 -ES4A, Verwendung für Stecker beidseitig absperrend -BA, NPT-Gewinde -NPT

Typ	Typ	Typ	Gewinde
Messing	MS vernickelt	Edelstahl	außen
KDG M5 NW2,7	KDG M5 NW2,7 MSV	KDG M5 NW2,7 ES	M 5
KDG 18 NW2,7	KDG 18 NW2,7 MSV	KDG 18 NW2,7 ES	G 1/8"

Kupplungsdosen NW 2,7 (Innengewinde)

Optional: Körper aus 1.4404 -ES4A, Verwendung für Stecker beidseitig absperrend -BA, NPT-Gewinde -NPT

Typ	Typ	Typ	Gewinde
Messing	MS vernickelt	Edelstahl	innen
KDGi M5 NW2,7	KDGi M5 NW2,7 MSV	KDGi M5 NW2,7 ES	M 5
KDGi 18 NW2,7	KDGi 18 NW2,7 MSV	KDGi 18 NW2,7 ES	G 1/8"

Kupplungsdosen NW 2,7 mit Schlauchtülle

Optional: Körper aus 1.4404 -ES4A, Verwendung für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ	Typ	Typ	Schlauch Ø
Messing	MS vernickelt	Edelstahl	innen
KDS 3 NW2,7	KDS 3 NW2,7 MSV	KDS 3 NW2,7 ES	3
KDS 4 NW2,7	KDS 4 NW2,7 MSV	KDS 4 NW2,7 ES	4
KDS 5 NW2,7	KDS 5 NW2,7 MSV	KDS 5 NW2,7 ES	5

Kupplungsdosen NW 2,7 mit Schottgewinde und Schlauchtülle

Optional: Verwendung für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ	Typ	Schottgewinde	Schlauch Ø
Messing	MS vernickelt	G E max.	innen
KDSS 3 NW2,7	KDSS 3 NW2,7 MSV	M 7 x 0,5 14	3
KDSS 4 NW2,7	KDSS 4 NW2,7 MSV	M 7 x 0,5 14	4

Kupplungsdosen NW 2,7 mit Überwurfmutter

Optional: Körper aus 1.4404 -ES4A, Verwendung für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ	Typ	Typ	Schlauch Ø
Messing	MS vernickelt	Edelstahl	außen x innen
KDK 3 NW2,7	KDK 3 NW2,7 MSV	KDK 3 NW2,7 ES	4,3 x 3
KDK 4 NW2,7	KDK 4 NW2,7 MSV	KDK 4 NW2,7 ES	6 x 4

Kupplungsdosen NW 2,7 mit Schottgewinde und Überwurfmutter

Optional: Körper aus 1.4404 -ES4A, Verwendung für Stecker beidseitig absperrend -BA

Typ	Typ	Typ	Schottgewinde	Schlauch Ø
Messing	MS vernickelt	Edelstahl	G E max.	außen x innen
KDKS 3 NW2,7	KDKS 3 NW2,7 MSV	KDKS 3 NW2,7 ES	M 7 x 0,5 11	4,3 x 3
KDKS 4 NW2,7	KDKS 4 NW2,7 MSV	KDKS 4 NW2,7 ES	M 8 x 0,5 8,5	6 x 4

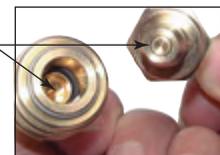
Bestellbeispiel: KDG 18 NW2,7 **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

Körper aus Edelstahl 1.4404-ES4A
 Verwendung für Stecker beidseitig absperrend . . . -BA
 NPT-Gewinde-NPT

Sonderausführung BA:
 Dose und Stecker
 absperrend



** Namen und Bezeichnungen sind z. T. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.