



Kupplungen / Sicherheitskupplungen NW 10

Tel: +41 44 406 80 11
 Fax: +41 44 491 22 11
 Email: info@hausammann.com



Kompatibel zu**
 Rectus 27, 41, 1700, 1727
 TEMA 1700
 CEJN 410

Spezifikation für alle Schnellverschluss-Kupplungen NW 10

Werkstoffe: Typ MS-vernickelt: Gehäuse Messing vernickelt, Schiebehülse: Stahl vernickelt, Dichtung: NBR
 Typ MS/Stahl: Gehäuse: Messing vernickelt/Stahl (QPQ), Schiebehülse: Messing vernickelt, Dichtung: NBR
 Typ Edelstahl: Gehäuse und Schiebehülse: 1.4305, Dichtung: Viton
Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C, Edelstahl: -15°C bis max. +200°C
Betriebsdruck: 0 - 35 bar sowie Grobvakuum



Nur folgende Paarungen von Kupplungsdose und Kupplungsstecker sind möglich:

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

Kupplungsdosen NW 10 (Außengewinde)

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

Typ	Typ	Gewinde	Typ	Gewinde
MS-vernickelt	Messing/Stahl	außen	1.4305	außen
H301.3583	---	R 1/4"	---	G 1/4"
H301.3592	H301.3594	R 3/8"	H301.3593	G 3/8"
H301.3576	H301.3578	R 1/2"	H301.3577	G 1/2"
H301.3585	H301.3587	R 3/4"	H301.3586	G 3/4"

Kupplungsdosen NW 10 (Innengewinde)

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

Typ	Typ	Typ	Gewinde
MS-vernickelt	Messing/Stahl	1.4305	innen
H301.3608	---	---	G 1/4"
H301.3616	H301.3618	H301.3617	G 3/8"
H301.3602	H301.3605	H301.3603	G 1/2"
H301.3610	H301.3612	H301.3611	G 3/4"

Kupplungsdosen NW 10 mit Schlauchtülle

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

Typ	Typ	Typ	Schlauch-Ø
MS-vernickelt	Messing/Stahl	1.4305	innen
H301.3644	---	H301.3645	9
---	H301.3632	---	10
H301.3633	H301.3635	H301.3634	13
H301.3639	H301.3641	H301.3640	19

Suchbeispiel: H301.35 **

Standardtyp

Weitere Optionen Online:
 Körper aus Edelstahl 1.4404-ES4A
 Verwendung für Stecker beidseitig absperrend-BA



Kompatibel zu**
 Rectus 27, 41, 1700, 1727
 TEMA 1700
 CEJN 410

Spezifikation CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen NW 10 eSafe bis 16 bar

Werkstoffe: Gehäuse: Stahl/Messing verzinkt, Dichtung: NBR
Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C
Betriebsdruck: 0 - 16 bar

Durchfluss: 4000 l/min (Eingangsdruck 6 bar, max. Druckabfall 0,5 bar)

Funktion: Das Kuppeln erfolgt wie bei Standardkupplungen durch Einstecken des Stecknippels in die Kupplungsdose. Das Entkuppeln erfolgt durch Zurückschieben der Entriegelungshülse. Dann schließt die Kupplungsdose und entlüftet den Kupplungsstecker, während dieser noch in der Kupplungsdose festgehalten wird. Die Kupplungsdose gibt den Stecker erst frei, wenn der Restdruck auf der Steckerseite einen Druck von ca. 0,3 bar unterschritten hat. Der gefährliche Peitschenhiebefeekt wird somit zuverlässig (abhängig von dem auf Steckerseite anliegendem Druck) verhindert.



Nur Stahlstecker verwenden (Siehe Seite 261)



eSafe CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen NW 10 (Außengewinde) ISO 4414/EN 983

Typ	tatsächliche Nennweite	Gewinde außen
H301.3629	10,4	R 1/2"
H301.3630	10,4	R 3/4"

eSafe CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen NW 10 (Innengewinde) ISO 4414/EN 983

Typ	tatsächliche Nennweite	Gewinde innen
H301.3628	10,4	G 3/8"
H301.3626	10,4	G 1/2"

eSafe CEJN Sicherheits-Kupplungsdosen NW 10 (Schlauchanschluss) ISO 4414/EN 983

Typ	tatsächliche Nennweite	Schlauch-Ø innen
H301.3653	10,4	13
H301.3654	10,4	16
H301.3655	10,4	19

** 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.