

Storz-Kupplungen

Storz-Übergangsstücke auf Flansch PN 16



Typ	Typ	Storz-Größe	Knaggen-abstand	DN
Alu geschmiedet	1.4581			
STKFL 31/25 A	STKFL 31/25 ES	25-D	31	25
STKFL 66/40 A*	---	52-C	66	40
STKFL 66/50 A	STKFL 66/50 ES	52-C	66	50
STKFL 81/65 A	STKFL 81/65 ES	65	81	65
STKFL 89/65 A	STKFL 89/65 ES	75-B	89	65
STKFL 89/80 A	STKFL 89/80 ES	75-B	89	80
STKFL 115/100 A	STKFL 115/100 ES	100	115	100
STKFL 133/100 A	STKFL 133/100 ES	110-A	133	100

* Flansch Stahl verzinkt

Blindkupplungen mit Kette

Optional: abschließbar -KEY (verfügbar für die Typen STKV 66 A, STKV 89 A, STKV 133 A)



Typ	Typ	Typ	Storz-Größe	Knaggen-abstand
Alu geschmiedet	Messing	1.4581		
STKV 31 A ¹⁾	STKV 31 MS	STKV 31 ES	25-D	31
STKV 44 A	STKV 44 MS	STKV 44 ES	32	44
STKV 51 A	STKV 51 MS	STKV 51 ES	38	51
STKV 66 A* ²⁾	STKV 66 MS	STKV 66 ES	52-C	66
STKV 81 A	STKV 81 MS	STKV 81 ES	65	81
STKV 89 A* ³⁾	STKV 89 MS ⁴⁾	STKV 89 ES	75-B	89
STKV 105 A	---	---	90	105
STKV 115 A	STKV 115 MS	STKV 115 ES	100	115
STKV 133 A* ⁵⁾	STKV 133 MS	STKV 133 ES	110-A	133

* optional abschließbar -KEY, ¹⁾ DIN 14310, ²⁾ DIN 14311, ³⁾ DIN 14312, ⁴⁾ DIN 86207, ⁵⁾ DIN 14313

Bestellbeispiel: STKV 66 A **



Storz-Kupplungen mit drehbarem 50°-Schlauchanschluss



Typ	Typ	Storz-Größe	Knaggen-abstand	Schlauch DN
Alu geschmiedet	Messing			
STKS50 66/19 A	---	52-C	66	19
STKS50 66/25 A	STKS50 66/25 MS	52-C	66	25

Sicherungsschelle für Storz-Kupplungen

Lieferumfang: Schelle (gelb) ohne Kupplungen

Vorteile: • Verhindert zuverlässig das ungewollte Lösen von Storz-Kupplungen ohne Verriegelung



Anwendungsbeispiel

Typ	Verwendung	für Storz-Größe	für Knaggenabstand
STKVER C		52-C	66
STKVER B		75-B	89
STKVER A		110-A	133
STKVER B/C*	für Übergangsstücke 75-B/52-C	52-C	66
STKVER A/B*	für Übergangsstücke 110-A/75-B	75-B	89

* sichert Übergangsstück in Verbindung mit jeweils kleinerer Storzkupplung

Schlüssel für Storz-Kupplungen



Typ STKSCHL D

Typ STKSCHL ABC

Typ	Material	für Storz-Größe	für Knaggenabstand
STKSCHL D	Stahl	25-D	31 mm
STKSCHL ABC	Temperguss	52-C, 75-B und 110-A	66, 89 und 133 mm

Ersatzdichtungen für Storz-Kupplungen

Temperaturbereich: NBR: -40°C bis max. +110°C, Silikon: -60°C bis max. +180°C, Viton: -15°C bis max. +200°C, EPDM: -35°C bis max. +130°C, Silikon (KTW-Zulassung Kategorie „A“): -60°C bis max. +23°C



Typ Viton

Typ Silikon

Typ NBR / EPDM

Typ Silikon KTW-A

Typ	Typ	Typ	Typ	Typ	Storz-Größe	Knaggen-abstand
NBR	Silikon	Viton	EPDM	Silikon KTW-A		
STKDR 31 B	STKDR 31 SI	STKDR 31 V	---	STKDR 31 KTW	25-D	31
STKDR 44 B	STKDR 44 SI	STKDR 44 V	---	---	32	44
STKDR 51 B	STKDR 51 SI	STKDR 51 V	---	---	38	51
STKDR 66 B	STKDR 66 SI	STKDR 66 V	STKDR 66 EP	STKDR 66 KTW	52-C	66
STKDR 81 B	STKDR 81 SI	STKDR 81 V	---	---	65	81
STKDR 89 B	STKDR 89 SI	STKDR 89 V	STKDR 89 EP	STKDR 89 KTW	75-B	89
STKDR 105 B	STKDR 105 SI	---	---	---	90	105
STKDR 115 B	STKDR 115 SI	STKDR 115 V	---	---	100	115
STKDR 133 B	STKDR 133 SI	STKDR 133 V	STKDR 133 EP	---	110-A	133

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.