

Druck- und vakuumfest aufgrund der Geometrie und massiven Wandstärke. Dazu passende KPG-Lagerhülsen und KPG-Rührerwellen siehe Seiten 171–173.

Pressure and vacuum resistant due to the wall thickness and geometry. For suitable KPG stirrer bearings and shafts, see pages 171–173.

Beispielhafte Anwendungen: Reaktionen unter Überdruck und/oder hoher Temperatur.

Typical applications: reactions under pressure and/or high temperature.

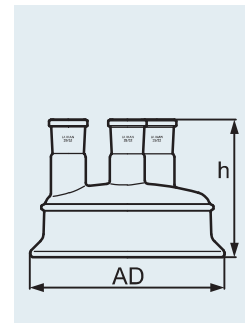
Best.-Nr. Cat. No.	DN	Flansch AD Flange OD mm	h mm	Mittelhals Centre neck NS	Seiten- halse Side necks NS	max. Betriebs- überdruck bei 250 °C max. operating pressure at 250 °C	Ver- packungs- einheit/ Stück Pack/ Quantity
24 392 34	60	100	90	29/32	2 × 19/26 schräg angled	2 bar	1
					1 × 14/23 schräg angled		
24 396 46	100	138	105	29/32	2 × 29/32 schräg angled	1 bar	1
					1 × 14/23 schräg angled		
24 392 46	100	138	125	29/32	3 × 29/32 schräg angled	1 bar	1
24 392 47	100	138	125	29/32	2 × 29/32 schräg angled	1 bar	1
					1 × 14/23 senkrecht parallel		
24 392 51	120	158	130	29/32	2 × 29/32 schräg angled	1 bar	1
					1 × 14/23 senkrecht parallel		
24 392 57	150	184	130	29/32	3 × 29/32 senkrecht parallel	1 bar	1
24 392 58	150	184	130	29/32	3 × 29/32 schräg angled	1 bar	1
24 392 59	150	184	120	29/32	2 × 29/32 schräg angled	1 bar	1
					1 × 14/23 senkrecht parallel		
24 392 60	150	184	140	45/40	3 × 29/32 schräg angled	1 bar	1

Hinweis: Bei maximaler Anwendungstemperatur von 250 °C beim zulässigen Betriebsüberdruck, darf bei Planflansch-Reaktionsgefäßen die Temperaturdifferenz in der Glaswand 30 °C nicht überschreiten.

Note: At the maximum usage temperature of 250 °C and the maximum operating pressure, the temperature difference in the glass wall of the flat flange reaction vessels must not exceed 30 °C.

**DURAN® PLANFLANSCH-DECKEL
4 Hälse mit NS**

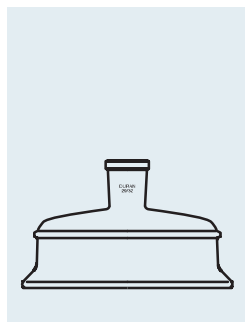
**DURAN® FLAT FLANGE LID
4 standard ground necks**



SCHLIFFBAUTEILE INTERCHANGEABLE GLASSWARE

DURAN® PLANFLANSCH-DECKEL mit Mittelhals

DURAN® FLAT FLANGE LID with centre neck



Druck- und vakuumfest aufgrund der massiven Wandstärke und einer speziellen Geometrie.

Pressure and vacuum resistant due to the wall thickness and geometry.

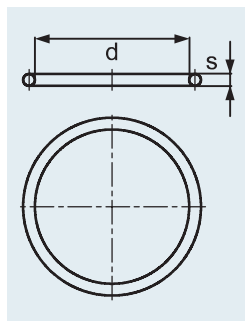
Beispielhafte Anwendungen: Reaktionen unter Überdruck und/oder hoher Temperatur.

Typical applications: reactions under pressure and/or high temperature.

Best.-Nr. Cat. No.	DN	Flansch AD Flange OD mm	h mm	Hals Neck NS	max. Betriebsüber- druck bei 250 °C max. operating pressure at 250 °C	Verpackungs- einheit/Stück Pack/Quantity
NS 29/32						
24 398 46	100	138	76	29/32	1 bar	1
24 398 51	120	158	105	29/32	1 bar	1
24 398 57	150	184	102	29/32	1 bar	1
24 398 61	200	242	126	29/32	1 bar	1
NS 45/40						
24 450 46	100	138	84	45/40	1 bar	1
24 450 57	150	184	112	45/40	1 bar	1

O-RING, ROT FEP¹-ummantelt

O-RING, RED FEP¹ coated



Zubehör für Planflansch-Gefäße, bestehend aus einem elastischen Silikon-Kern und einem FEP¹-Mantel, der den Ring nahtlos umschließt. Durch die Kombination dieser hochwertigen Werkstoffe wird eine gute Elastizität in Verbindung mit einer herausragenden chemischen Beständigkeit erreicht.

Accessories for flat flange vessels, comprising an elastic, silicone core with seamless FEP¹ coating that encloses the ring. The combination of these high-quality materials achieves good elasticity in conjunction with outstanding chemical resistance.

Best.-Nr. Cat. No.	passend für Flansch suitable for flange DN	d x s mm	Verpackungseinheit/ Stück Pack/Quantity
29 222 34	60	75 x 4	1
29 222 46	100	110 x 4	1
29 222 51	120	133 x 4	1
29 222 57	150	157 x 5	1
29 222 61	200	215 x 5	1

¹ Chemische und thermische Beständigkeit siehe Seite 192.

¹ For chemical and thermal resistance, see page 222.