

	Chemische Formel	Flaschenanschluss DIN 477-1	Flaschenanschluss DIN 477-5	1 stufig	Armaturempfehlung Typ 2 stufig	Werkstoff	Spüleinrichtung	1 stufig	Basisbestellnummern 2 stufig
Acetylen 2.6	C ₂ H ₂	3		auf Anfrage		MS		auf Anfrage	
Ammoniak	NH ₃	6		Wega 1K-Sp		ES	ja	D43276-20-05-AX	
Argon 200 bar	Ar	6		Wega 1	Wega 2	MS		D45170-06-05-X	D45176-06-05-X
Argon 300 bar	Ar		54	Wega 1	Wega 2	MS		D45170-54-05-X	D45176-54-05-X
Argon / Methan 200 bar	Ar/CH ₄	1		Wega 1	Wega 2	MS		D45170-01-05-X	D45176-01-05-X
Argon / Methan 300 bar	Ar/CH ₄		57	Wega 1	Wega 2	MS		D45170-57-05-X	D45176-57-05-X
Bromtrifluormethan	CBrF ₃	6		Wega 1		MS		D45170-06-05-X	
Chlor	CL ₂	8		Wega 1K-Sp		ES	ja	D43276-24-62-CXK*	
Chlorwasserstoff	HCL	8		Wega 1K-Sp		ES	ja	D43276-26-62-CXK*	
Cyclopropan	C ₃ H ₆	1		Wega 1		MS		D45170-01-05-X	
Deuterium	D ₂	1		Wega 1	Wega 2	MS		D45170-01-05-X	D45176-01-05-X
Druckluft 200 bar	DL	13		Wega 1	Wega 2	MS		D45170-13-05-X	D45176-13-05-X
Druckluft 300 bar	DL		56	Wega 1	Wega 2	MS		D45170-56-05-X	D45176-56-05-X
Distickstoffoxid (Lachgas)	N ₂ O	11		Wega 1		MS		D45170-11-05-X	
Ethan	C ₂ H ₆	1		Wega 1		MS		D45170-01-05-X	
Ethylen (Ethen)	C ₂ H ₄	1		Wega 1		MS		D45170-01-05-X	
Formiergas 200 bar	H ₂ /N ₂	1		Wega 1	Wega 2	MS		D45170-01-05-X	D45176-01-05-X
Formiergas 300 bar	H ₂ /N ₂		57	Wega 1	Wega 2	MS		D45170-57-05-X	D45176-57-05-X
Helium 200 bar	He	6		Wega 1	Wega 2	MS		D45170-06-05-X	D45176-06-05-X
Helium 300 bar	He		54	Wega 1	Wega 2	MS		D45170-54-05-X	D45176-54-05-X
Kohlendioxid	CO ₂	6		Wega 1	Wega 2	MS		D45170-06-05-X	D45176-06-05-X
Kohlenmonoxid	CO	5		Wega 1	Wega 2	MS		D45170-05-05-X	D45176-05-05-X
Krypton	Kr	6		Wega 1	Wega 2	MS		D45170-06-05-X	D45176-06-05-X
Methan	CH ₄	1		Wega 1	Wega 2	MS		D45170-01-05-X	D45176-01-05-X
Neon	Ne	6		Wega 1	Wega 2	MS		D45170-06-05-X	D45176-06-05-X

	Chemische Formel	Flaschenanschluss DIN 477-1	Flaschenanschluss DIN 477-5	1 stufig	Armaturempfehlung Typ	2 stufig	Werkstoff	Spüleinrichtung	1 stufig	Basisbestellnummern	2 stufig
Propan	C ₃ H ₈	1		Wega 1			MS			D45170-01-05-X	
Propylen (Propen)	C ₃ H ₆	1		Wega 1			MS			D45170-01-05-X	
Prüfgas, nicht korrosiv											
oder mit den Komponenten NO-, SO ₂ , NH ₃ -		14		Wega 1	Wega 2		MS			D45170-14-05-XK	D45176-14-05-XK
Prüfgas, stark korrosiv z. B. HCL, CL₂, H₂S											
Prüfgas mit CO-Anteil		14		Wega 1K-Sp			ES	ja		D43276-18-05-CXK	
Sauerstoff 200 bar	O ₂	9		Wega 1	Wega 2		MS			D45170-09-05-X	D45176-09-05-X
Sauerstoff 300 bar	O ₂		59	Wega 1	Wega 2		MS			auf Anfrage	
Schwefeldioxid	SO ₂	7		Wega 1K-Sp			ES	ja		D43276-19-05-AX	
Schwefelhexafluorid	SF ₆	6		Wega 1			MS			D45170-06-05-X	
Schwefelwasserstoff	H ₂ S	5		Wega 1K-Sp			ES	ja		D43276-21-62-CXK*	
Silan (-gemische)	SiH ₄	1		VCR-Technik			ES	ja		auf Anfrage (wir empfehlen Armaturenpanel)	
Stickstoff 200 bar	N ₂	10		Wega 1	Wega 2		MS			D45170-10-05-X	D45176-10-05-X
Stickstoff 300 bar	N ₂		54	Wega 1	Wega 2		MS			D45170-54-05-X	D45176-54-05-X
Stickstoffmonoxid	NO	8		Wega 1K-Sp			ES	ja		D43276-25-05-CXK	
Synthetische Luft 200 bar	SL	9		Wega 1	Wega 2		MS			D45170-09-05-X	D45176-09-05-X
Synthetische Luft 300 bar	SL		59	Wega 1	Wega 2		MS			Auf Anfrage	
Tetrafluormethan	CF ₄	6		Wega 1	Wega 2		MS			D45170-06-05-X	D45176-06-05-X
Trifluormethan R 23	CHF ₃	6		Wega 1	Wega 2		MS			D45170-06-05-X	D45176-06-05-X
Wasserstoff 200 bar	H ₂	1		Wega 1	Wega 2		MS			D45170-01-05-X	D45176-01-05-X
Wasserstoff 300 bar	H ₂		57	Wega 1	Wega 2		MS			D45170-57-05-X	D45176-57-05-X
Xenon	Xe	6		Wega 1			MS			D45170-06-05-X	

Anschluss DIN 477-5

300 bar

Gasegruppen

59	Sauerstoff, synthetische Luft
54	Inerte Gase
57	Brenngase
56	Druckluft

Anschluss nach DIN 477-1

1	W 21,8 x 1/14 LH
3	mit Spannbügel
5	1" LH
6	W 21,8 x 1/14
7	G 5/8 innen
8	1"
9	G 3/4
10	W 24,32 x 1/14
11	G 3/8
13	G 5/8 außen
14	M 19 x 1,5 LH
*	Option Monel-Mutter = M



TESCOM EUROPE GMBH & CO. KG

An der Trave 23-25 • D-23923 Selmsdorf • Germany
Tel: +49 (0) 3 88 23 / 31-0 • Fax: +49 (0) 3 88 23 / 31-199
info@tescom-europe.com • www.tescom-europe.com

TESCOM EUROPE ist Teil der Regulator Division. Alle Schutzmarken sind Eigentum der Emerson Process Management.
11103-11-05 Änderungen vorbehalten

