

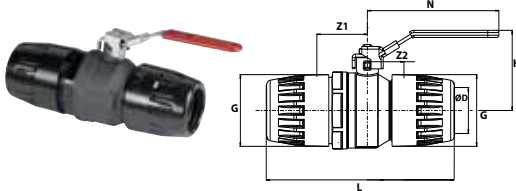
KUGELHÄHNE UND ABSPERRKLAPPEN

Die regelmäßige Montage von Transair®-Kugelhähnen oder Absperrklappen innerhalb des Netzes und an Schlüsselstellen – z.B. Kompressoraustritt oder Abgänge zu pneumatischen Werkzeugen – ermöglicht die leichte Isolierung von Netzabschnitten zur Anpassung oder Wartung.

Schnelle Montage

Diese Kugelhähne und Absperrklappen sind silikonfrei.

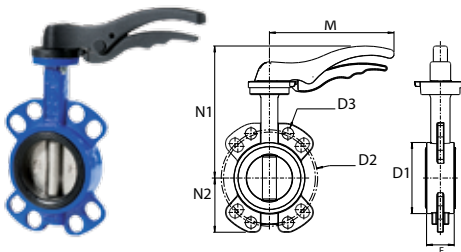
Ø
16,5
25
40
50
63



KUGELHAHN ABSCHLIESSBAR

Transair®	ØD	G	L	N	H	Z1	Z2	Kg
4092 17 00	16,5	34	123	96	51	29	43	0,330
4092 25 00	25	44	155	117	73	41	57	0,895
4092 40 00*	40	67	205	141	76	57	58	1,735
4092 50 00*	50	80	224	156	90	43	60	1,690
4092 63 00*	63	91	269	200	109	66	77	2,605

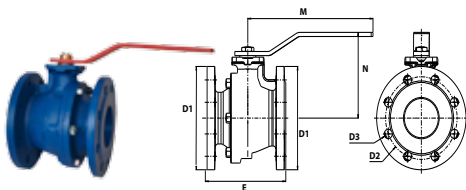
*Modell mit CE-Zeichen.



ABSPERRHAHN MIT FLANSCH

Transair®	ØD	DN	D1	D2	D3	M	N1	N2	E	Kg
VR02 63 00	63	65	102	145	18	170	186	69	46	2,400
VR02 L1 00	76	80	118	160	18	206	219	90	46	3,200
VR02 L3 00	100	100	150	180	18	206	239	106	52	4,300
VR02 L8 00	168	150	205	240	23	285	290	131	56	7,800

Modell mit CE-Zeichen. Die Schraubenkits werden nicht mitgeliefert. Keine zusätzliche Dichtung bei Montage mit Absperrklappe erforderlich. Für Rundflansche EN 1092-1 - PN16 geeignet.



ABSPERRHAHN MIT RUNDFLANSCH (EN-ISO)

Transair®	ØD	DN	D1	D2	D3	M	N	E	Kg
VR01 L1 00	76	80	200	160	18	280	165	180	15,500
VR01 L3 00	100	100	220	180	18	360	180	190	18,500
VR01 L8 00	168	150	285	241	22	520	243	210	38,500

Modell mit CE-Zeichen. Die Dichtungen und Schraubenkits werden nicht mitgeliefert. Für Rundflansche EN 1092-1 - PN16 geeignet.

KIT SCHRAUBEN/MUTTERN FÜR ABSPERRHAHN & RUNDFLANSCH

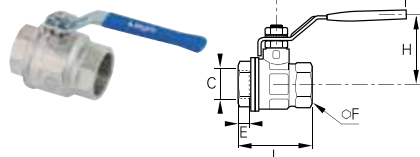
Transair®	C	L	Anzahl Schrauben/ Muttern	Kg
EW06 00 02	M16	75	x 8	1,824
EW06 00 07	M16	130	x 8	2,287
EW06 00 09	M20	140	x 8	3,864
EW06 00 15	3/4 - 10UNC	76	x 8	2,237
EW06 00 17	M16	70	x 8	1,785

MONTAGEKIT FÜR RUNDFLANSCH / ABSPERRHAHN / RUNDFLANSCH

Transair®	ØD	DN	Rundflansch Artikelnummer	Kit Artikelnummer	Kit Anzahl	Drehmoment max. in N.m
VR02 63 00	63	65	RA30 63 00	EW06 00 07	1 kit	80
VR02 L1 00	76	80	RA30 L1 00 - RA33 L1 24	EW06 00 07	1 kit	80
VR02 L3 00	100	100	RA30 L3 00 - RA33 L3 24	EW06 00 07	1 kit	80
VR02 L8 00	168	150	RA31 L8 00	EW06 00 09	1 kit	200
VR01 L1 00	76	80	RA30 L1 00 - RA33 L1 24	EW06 00 17	2 kits	80
VR01 L3 00	100	100	RA30 L3 00 - RA33 L3 24	EW06 00 02	2 kits	80
VR01 L8 00	168	150	RA31 L8 00	EW06 00 15	2 kits	200

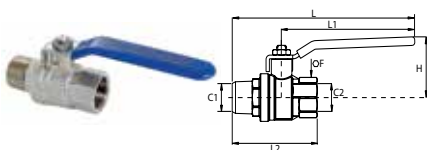
Ø
63
76
100
168



**ABSPERRHAHN**

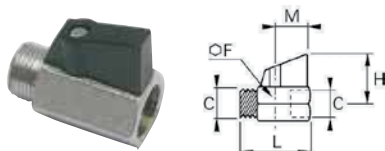
Transair®	C	DN	P _{max.} (bar)	E	F	H	L	M	Kg
VR03 00 02	G1/4	10	30	11,4	20	43	51,5	98	0,157
VR03 00 03	G3/8	10	30	11,4	20	43	51,5	98	0,141
VR03 00 04	G1/2	15	30	13,5	25	47	55	98	0,204
VR03 00 06	G3/4	20	30	12,5	31	58	57,5	122	0,310
VR03 00 08	G1"	25	30	15	38	60	69,5	122	0,460
VR03 00 10*	G1"1/4	32	25	17	48	77	81,5	153	0,751
VR03 00 12*	G1"1/2	40	25	28	54	83	95	153	1,100
VR03 00 16*	G2"	50	25	22	66	95	113	162	1,644
VR03 00 20*	G2"1/2	61	16	24	84	95	132,5	255	2,979

*Modell mit CE-Zeichen.

**ABSPERRHAHN MIT INNEN- UND AUSSENGEWINDE**

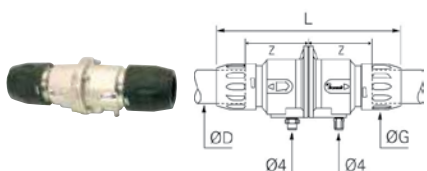
Transair®	C1	C2	DN	P _{max.} (bar)	F	H	L	L1	L2	Kg
VR04 00 04	R1/2	G1/2	15	40	25	43	140,5	100	70	0,230
VR04 00 06	R3/4	G3/4	20	40	31	50	164,5	120	76,5	0,360
VR04 00 08	R1"	G1"	25	40	40	54	172	120	92,5	0,623
VR04 00 10*	R1"1/4	G1"1/4	32	40	49	73	217,5	158	106	0,965
VR04 00 12*	R1"1/2	G1"1/2	40	40	54	79	220	158	113	1,213
VR04 00 16*	R2"	G2"	50	40	68,5	86	230,5	158	133	1,983
VR04 00 20*	R21/2	G2"1/2	65	30	85	132	357,5	255	180,5	3,600

*Modell mit CE-Zeichen.

**MINIVENTIL MIT AUSSEN- UND INNENGEWINDE**

Transair®	C	DN	F	H	L	M	Kg
4981 10 21TR	R1/2	10	25	31	46	20,5	0,138

Max. Betriebsdruck: 10 bar

**AXIAL VENTIL FERNGESTEUERT**

Transair®	ØD	G	L	Z	Kg
4230 00 40	40	67	261	85	1,817

Min. Betriebsdruck: 4 bar • Max. Betriebsdruck: 13 bar

Das Transair® ferngesteuerte Axialventil verfügt über eine Entlüftung mit Stopfen. Dies ermöglicht das Entweichen von im Netz verbliebener Luft auch nach Schließen des Ventils.

Ø
40**STEUEREINHEIT**

Transair®	H	K	K1	L	Kg
4299 03 01	145	106	70	82	0,788

Die Steuereinheit besteht aus : pneumatischer AN/AUS-Schalter (max. 10 bar Betriebsdruck), Polyurethan-Zwillingsschlauch (Außendurchmesser: 4mm; Länge: 10m), Kunststoffgehäuse.