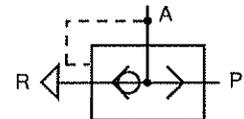
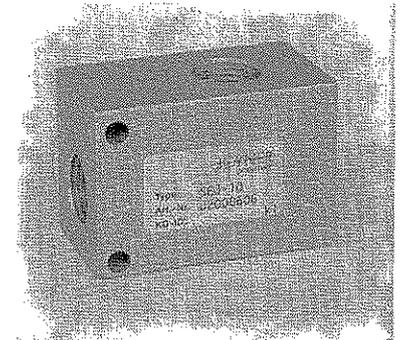


QUICK EXHAUST VALVES Schnellentlüftungsventile

Kenngroßen		TECHNICAL DATA	
Allgemeine Kenngroßen		General	
Anschluß *)	Connection:	G1/8, G1/4, G1/2	
Befestigung	Attachment:	Bohrungen - boreholes	
Einbaulage	Position:	beliebig - all	
Temperaturbereich	Temp. range:	-20 °C bis +80 °C	
Gewicht *)	Weight:	0,055 kg bis 0,26 kg	
Werkstoffe	Materials	- Body: Aluminium	Gehäuse: Aluminium
		- Cover: Thermoplast	Deckel: Kunststoff
		- Seals: NBR	Dichtungen: NBR
Pneumatische Kenngroßen		Pneumatic Features	
Medium	Filtered air max. 50 µm	gefilterte Druckluft max. 50 µm	
Betriebsdruck *)	Op. Pressure: 0,2 bar - 10 bar	0,2 bar bis 10 bar	
K _v -Wert *, **)	CV value (water)	4,5 l/min bis 55 l/min Wasser	
Volumenstrom Q _n *, **)	Flow rate:	5 l/s bis 60,5 l/s	

SEJ-01 G1/8
SEJ-1/6 G1/4
SEJ-1/7 G1/4
SEJ-10 G1/2



*) Zuordnung dieser Kenngroßen zum Gerätetyp siehe umseitige Typübersicht.

**) gemessen bei einem Versorgungsdruck von 6 bar und einem Druckabfall von 1 bar.

Typübersicht Survey of Types

Typ SEJ	-01	-1/6	-1/7	-10/5
Anschluß	G1/8	G1/4 und G3/8	G1/4	G1/2
Gewicht in kg	0,055	0,18	0,18	0,26
Betriebsdruck in bar	0,3 bis 10	0,2 bis 10	0,2 bis 10	0,5 bis 10
Notwendiger Druckabfall an P, um A mit R zu verbinden, in bar	1,3	1,5	1,5	1,2
K _v -Wert in l/min Wasser				
von P nach A	4,5	10	10	24
von A nach R	8,5	18	18	54,5
von R nach A	9	20	20	55
Volumenstrom Q _n in l/s				
von P nach A	5	11	11	26,5
von A nach R	9,4	19,8	19,8	60
von R nach A	9,9	22	22	60,5

Die Schnellentlüftungsventile können auch als Rückschlagventile oder als ODER-Elemente eingesetzt werden.

Rückschlagventil: R schließen. Durchgang von P nach A geöffnet, von A nach P gesperrt.

ODER-Element: Eingänge R und P. Ausgang A. Die Entlüftung erfolgt immer über R.

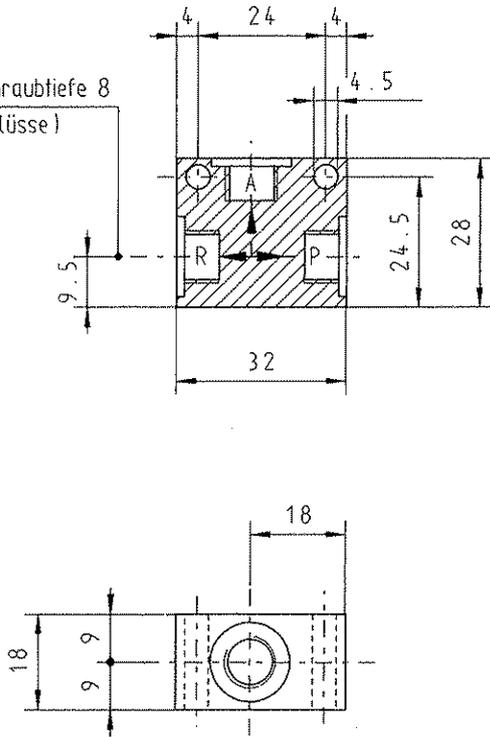
Geräteabmessungen

Dimensions

Maße in mm

SEJ-01

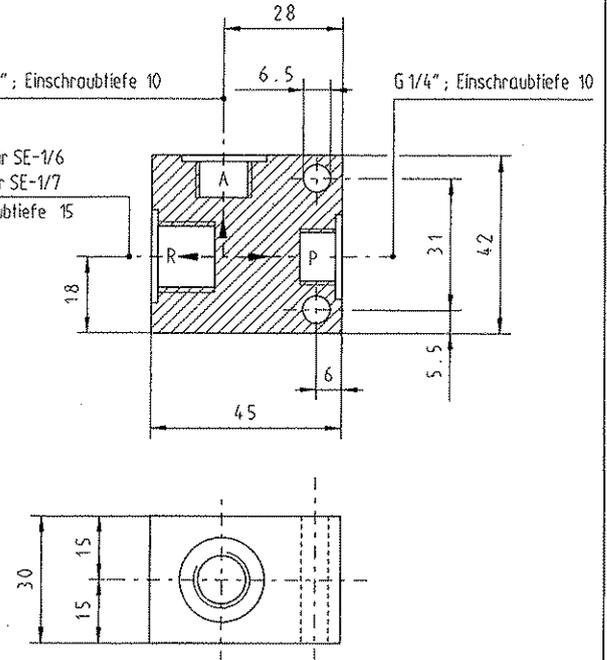
G 1/8" ; Einschraubtiefe 8
(alle Anschlüsse)



SEJ-1/6
SEJ-1/7

G 1/4" ; Einschraubtiefe 10

G 3/8" für SE-1/6
G 1/4" für SE-1/7
Einschraubtiefe 15



SEJ-10/5

G 1/2" ; Einschraubtiefe 14
(alle Anschlüsse)

