

3/2-Wege Magnetventile & Vakuumventile

3/2-Wege Magnetventile aus Aluminium zur Kraftstoffumschaltung

Werkstoffe: Körper: Aluminium eloxiert, Innenteile: Edelstahl, Dichtung: FKM

Temperaturbereich: -20°C bis max. +130°C, Umgebung: max. +80°C

Medien: Biodiesel, Pflanzenöle, Rapsöl, Dieselmotorkraftstoff

Einbaulage: beliebig

Spannung: 24V=, 12V=

Schutzart: IP 65 (Steckergröße 3)

Typ 24V=	Typ 12V=	Gewinde	DN	Betriebs- druck (bar)	kv-Wert ¹⁾
M 338 24V=OKO	M 338 12V=OKO	3 x G 3/8"	12	0 - 4	23 l/min.

1) Wasserdurchfluss bei +20°C, 1 bar Druck am Ventileingang, freier Auslauf.



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!

2/2-Wege Vakuumventile - direktgesteuert ohne Fremdluft

Werkstoffe: Gehäuse: Messing, Innenteile: 1.4104, Dichtung: NBR (G 1/4": FKM)

Temperaturbereich: -10°C bis +80°C, Umgebung: max. +35°C

Schutzart: IP 65

Medien: neutrale, gasförmige und flüssige Medien

Durchflussrichtung: von P nach A

Typ 24V=	Typ 230V AC	Gewinde	DN	Saug- leistung (m³/h)	Betriebs- druck (bar)	Einbaulage	L	Magnet- spule ³⁾
stromlos geschlossen (NC)								
M 214 VU 24V=	M 214 VU 230V	G 1/4"	5	7	-0,9 bis 5	beliebig	50	A
M 238 VU 24V=	M 238 VU 230V	G 3/8"	10	24	-0,9 bis 2	stehender Mag.	54	B
M 212 VU 24V=	M 212 VU 230V	G 1/2"	10	32	-0,9 bis 2	stehender Mag.	54	B
M 234 VU 24V=	M 234 VU 230V	G 3/4"	18	90	-0,9 bis 1	stehender Mag.	75	F
M 210 VU 24V=	M 210 VU 230V	G 1"	24	150	-0,9 bis 1	stehender Mag.	90	E

3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!



3/2-Wege Vakuumventile - direktgesteuert ohne Fremdluft

4 - 130 m³/h

Ansteuerung: Direktgesteuert, stromlos geschlossen

Werkstoffe: Gehäuse: Messing, Innenteile: 1.4104, Dichtung: FKM

Temperaturbereich: -10°C bis max. +80°C, Umgebung: max. +35°C

Schutzart: IP 65 (Steckergröße 3)

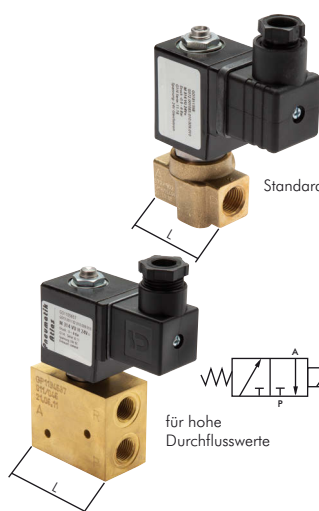
Medien: neutrale, gasförmige und flüssige Medien

Durchflussrichtung: von A nach P

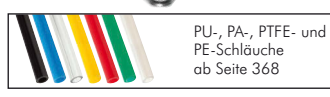
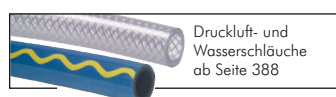
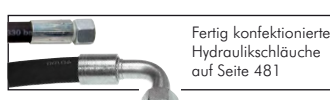
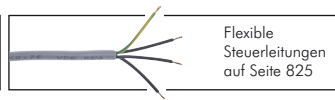
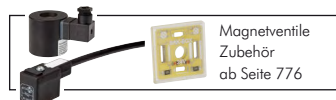
Die Belüftung beim Standardtyp erfolgt über den Anker (M 5 Innengewinde).

Typ 24V=	Typ 230V AC	Gewinde	DN	Saug- leistung (m³/h)	Betriebs- druck (bar)	Einbaulage	L	Magnet- spule ³⁾
Standard								
M 314 VU H 24V=	M 314 VU 230V	G 1/4"	3	4	-0,9 bis 6	beliebig	40	A
M 338 VU 24V=	M 338 VU 230V	G 3/8"	3	5	-0,9 bis 6	beliebig	50	A
M 312 VU 24V=	M 312 VU 230V	G 1/2"	3	5	-0,9 bis 6	beliebig	60	A
für hohe Durchflusswerte								
M 314 VU H 24V=	M 314 VU H 230V	G 1/4"	6	13	-0,9 bis 8	stehender Mag.	55	B
M 338 VU H 24V=	M 338 VU H 230V	G 3/8"	11	26	-0,9 bis 10	stehender Mag.	70	F
M 312 VU H 24V=	M 312 VU H 230V	G 1/2"	11	30	-0,9 bis 10	stehender Mag.	70	F
M 334 VU H 24V=	M 334 VU H 230V	G 3/4"	21	130	-0,9 bis 1	stehender Mag.	96	F
M 310 VU H 24V=	M 310 VU H 230V	G 1"	21	130	-0,9 bis 1	stehender Mag.	96	F

3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776



i Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert!



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.