



Leitungsdose bei Magnet-Spule E22 um 2 x 180°, bei E30 um 4 x 90° umsteckbar. Beide Magnetspulen um 360° drehbar.

### KENNGRÖSSEN

#### Allgemein

Bauart	geräuscharmes Membranventil mit koaxialem Durchfluss	
Benennung	Teil-2/2-Wege-Flansch-MV	
Betätigung	elektrisch, servogesteuert	
Typbezeichnung	EGV-111-AH9-1/2BN-00	
Schaltart	"A" in 0-Stellung geschlossen	
Nennweite	DN 15	
Gewinde-Anschluss	Rohrgewinde G1/2 (ISO 228)	
Umgebungstemperatur	-20°C bis +60°C	
Mediumstemperatur	-10°C bis +90°C	
Mediumviskosität	bis ca. 20 mm <sup>2</sup> /s	
Werkstoff	Ventilkörper:	Ms58, blank
	Membran-Stützeinheit:	verstärkter Kunststoff
	sonstige Innenteile:	nichtrostender Stahl und Buntmetall
	Dichtwerkstoff:	NBR
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem	
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise stehend	

#### Pneumatisch - Hydraulisch

Nenndruck	PN 16/8
Druckbereich	0.2 bis 16 bar
Kv-Wert Wasser [m <sup>3</sup> /h]	5.6
Durchflussmedien	Neutrale gasförmige oder flüssige Medien, die die angegebenen Werkstoffe nicht angreifen
Schaltzeit	Öffnungszeit: ca. 20ms - 2s Schliesszeit: 25ms - 5s je nach Durchflussmedium

#### Elektrisch

mögliche Stromart	AC/DC
-------------------	-------

2014	Tag	Name
gez.	09.01.	M.Höbler
gepr.	09.01.	H.Töpfl

Maßstab

Bezeichnung:

**EGV-111-AH9-1/2BN-00**  
**Teil-2/2-Wege-Flansch-MV**

(ohne Magnet-Spule)  
Bestell-Nr.: 616301



**AVS-Ing. J.C. Römer GmbH**  
Automatik • Ventile • Systeme - Werk  
Grundstr. 7 82549 Königsdorf

**616301-00D**