



Zpětný ventil Magni-check valve s magnetem

Magni-Check Valve je zpětný ventil, který pro svojí funkci využívá sílu magnetického pole. Ve ventilu tedy není žádná pružina. Klasický zpětný ventil s pružinou potřebuje určitou velikost tlaku pro překonání síly pružiny. U zpětného ventilu s magnetem je tento otevírací tlak výrazně menší. Ventil je možné použít jak pro HFC chladiva tak i pro CO₂.

Výhody:

- ▶ Minimální tlaková ztráta omezující průtok ventilem.
- ▶ Může být namontován a provozován v libovolné poloze.
- ▶ Nerezové sítko na vstupní straně ventilu.
- ▶ Těsnění sedla z neoprenu.
- ▶ Rozsah pracovních teplot -40°C+120°C
- ▶ Maximální pracovní tlak 44 -55 bar podle průměru

Technické údaje

Model	Henry	Schiessl	Připojení	Průměr	Délka	Hmotnost	Max.tlak	K _v
				[mm]	[mm]	[kg]	[bar]	[m ³ /h]
MS-4	F6306	2460.460	1/4	22	102	0,10	55	0,47
MS-6	F6307	2460.461	3/8	22	102	0,10	55	0,99
MS-8	F6308	2460.462	1/2	29	127	0,17	48	2,67
MS-10	F6309	2460.463	5/8	29	127	0,17	48	2,98
MS-12	F6310	2460.464	3/4	41	178	0,43	48	5,56
MS-14	F6311	2460.465	7/8	41	178	0,43	48	7,58
MS-18	F6312	2460.466	1 1/8	54	213	0,75	48	13,19
MS-22	F6313	není	1 3/8	67	240	1,27	48	16,26
MS-26	F6314	není	1 5/8	80	267	1,80	48	22,78
MS-34	F6315	není	2 1/8	92	305	1,80	48	48,27
MS-42	F6316	není	2 5/8	105	330	3,70	44	64,76
MS-50	F6085	není	3 1/8	105	330	3,70	44	64,76