



**Srovnávací tabulka
pro náhradu ventilů**



Přehled komponentů pro chladicí techniku

Detailní technické informace o našich výrobcích můžete najít na našich webových stránkách nebo nás kontaktujte.

Automatické Expanzní Ventily



AEL

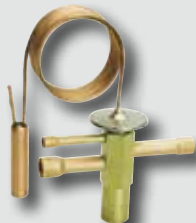


AMV(X)

Termostatické Expanzní ventily s pevnou tryskou



TLK



TLE(X) 0,5-4,5



TLESX

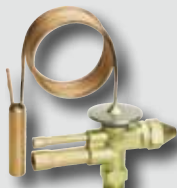


TLEX 4,75-11

Termostatické Expanzní ventily s vyměnitelnou tryskou



TMV(X)



TMV(X)BL



TMVL(X)



TMX

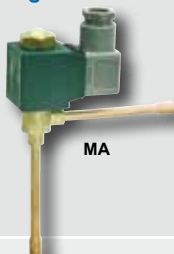
Filtrdehydráty



FF

FF

Magnetické ventily



MA



MD



MS

Průhledítka



SBI



SBIA



SLI

Obsah



Víme jak je důležitá rychlá a kvalifikovaná rada.

Neváhejte nás kontaktovat.

tel: +420 242 442 243

fax: +420 242 442 282

e-mail: coolingcz@honeywell.com

Srovnávací tabulka pro expanzní ventily	4 - 11
Srovnávací tabulka pro magnetické ventily	12 - 13
Srovnávací tabulka pro průhledítka	14 - 15
Srovnávací tabulka pro filtrdehydrátory	16 - 17
Přehled komponentů pro chladicí techniku	18
Náš online servis	19

Srovnávací tabulka pro Expanzní ventily

Série TLK / TLE / TLEX / TLESX s pevnou tryskou

Výkony vstaženy na: $t_0 = +5\text{ }^\circ\text{C}$, $t_c = +32\text{ }^\circ\text{C}$, Podchlazení = 4 K

Chladivo	Danfoss				Honeywell			Série*
	Série	Velikost trysky	Výkon [kW]	Výkon [tons]	Velikost trysky	Výkon [kW]	Výkon [tons]	
R 134a	TUB TUBE TUC TUCE	1	0,7	0,19	0,5	0,66	0,19	TLK TLE TLEX
		2	1,0	0,28	0,7	0,91	0,26	
		3	1,4	0,39	1	1,3	0,38	
		4	2,1	0,59	1,5	2,1	0,61	
		5	2,7	0,78	2	2,7	0,78	
		6	4,1	1,20	2,5	3,9	1,10	
		7	5,5	1,60	3	6,3	1,79	
		8	8,2	2,30	3,5	8,3	2,37	
		9	12,0	3,50	4,5	11,3	3,21	
R 407C	TUB TUBE TUC TUCE	1	0,9	0,26	0,5	0,92	0,26	TLK TLE TLEX
		2	1,4	0,38	0,7	1,3	0,36	
		3	1,9	0,53	1	1,8	0,53	
		4	2,8	0,80	1,5	3,0	0,84	
		5	3,8	1,10	2	3,7	1,06	
		6	5,7	1,60	2,5	5,4	1,53	
		7	7,5	2,10	3	8,6	2,46	
		8	11,0	3,20	3,5	11,4	3,24	
		9	17,0	4,80	4,5	15,8	4,51	
R 404A R 507A	TUB TUBE TUC TUCE	1	0,7	0,19	0,5	0,69	0,20	TLK TLE TLEX
		2	1,0	0,28	0,7	0,99	0,28	
		3	1,4	0,39	1	1,4	0,41	
		4	2,1	0,60	1,5	2,3	0,65	
		5	2,8	0,79	2	2,9	0,82	
		6	4,2	1,20	2,5	4,2	1,18	
		7	5,6	1,60	3	6,6	1,89	
		8	8,4	2,40	3,5	8,7	2,48	
		9	12,0	3,50	4,5	12,2	3,47	

Danfoss				Honeywell			Chladivo
Série	Velikost trysky	Výkon [kW]	Výkon [tons]	Velikost trysky	Výkon [kW]	Výkon [tons]	Série*
TUB TUBE TUC TUCE	1	1,3	0,40	0,7	1,3	0,37	TLK TLE TLEX
	2	2,1	0,60	1	2,3	0,66	
	3	2,9	0,80	1,5	3,7	1,06	
	4	4,5	1,30	2	4,7	1,34	
	5	5,9	1,70	2,5	6,8	1,93	
	6	9,0	2,50	3	10,9	3,10	
	7	12,0	3,40	3	10,9	3,10	
	8	18,0	5,00	4,5	19,9	5,67	
	9	26,0	7,50	4,75	26,3	7,49	TLESX
TUB TUBE TUC TUCE	1	0,9	0,25	0,5	0,90	0,27	TLK TLE TLEX
	2	1,3	0,36	0,7	1,3	0,36	
	3	1,8	0,50	1	1,9	0,53	
	4	2,6	0,75	1,5	3,0	0,85	
	5	3,5	1,00	2	3,8	1,08	
	6	5,3	1,50	2,5	5,5	1,55	
	7	7,0	2,00	3	8,8	2,49	
	8	11,0	3,00	3,5	11,5	3,28	
	9	16,0	4,50	4,5	16,0	4,56	

R 410A

R 22

* Všímněte si prosím, že Honeywell výrobky mohou mít další technické rozdíly (délka, váha, maximální tlak, atd.).

tons = tons (US) --> 1 ton (US) = 3,513 kW

Srovnávací tabulka pro Expanzní ventily

Série TLESX / TLEX s pevnou tryskou

Výkony vstaženy na: $t_0 = +4\text{ }^\circ\text{C}$, $t_c = +38\text{ }^\circ\text{C}$, Podchlazení = 1 K

Chladivo	ALCO				Honeywell		
	Série	Typ bez MOP	Typ s MOP	Výkon [kW]	Velikost trysky	Výkon [kW]	Série*
R 134a	TX6	TX6-M02	TX6-M12	10,3	4,5	11,8	TLESX TLEX
		TX6-M03	TX6-M13	18,4	4,75	15,9	
		TX6-M04	TX6-M14	25,6	5	20,0	
		TX6-M05	TX6-M15	32,5	6	27,6	
		TX6-M06	TX6-M16	48,1	7	35,3	
		TX6-M07	TX6-M17	62,8	8	43,3	
						10	
				11	65,0		
R 407C	TX6	TX6-N02	TX6-N12	14,4	4,5	16,4	TLESX TLEX
		TX6-N03	TX6-N13	25,6	4,75	21,6	
		TX6-N04	TX6-N14	35,7	5	28,0	
		TX6-N05	TX6-N15	45,2	6	40,8	
		TX6-N06	TX6-N16	66,9	6	40,8	
		TX6-N07	TX6-N17	87,3	7	52,5	
						8	
				10	72,3		
				11	92,3		
R 410A	TX6	-	TX6-Z12	16,0	3,5	14,6	TLESX TLEX
		-	TX6-Z13	28,0	4,5	20,3	
		-	TX6-Z14	40,0	4,75	26,8	
		-	TX6-Z15	50,0	5	34,8	
		-	TX6-Z16	74,0	6	50,8	
		-	TX6-Z17	97,0	6	50,8	
						7	
				8	76,9		
				10	90,0		
R 22	TX6	TX6-H02	TX6-H12	13,3	3,5	12,2	TLESX TLEX
		TX6-H03	TX6-H13	23,7	4,5	17,0	
		TX6-H04	TX6-H14	33,0	4,75	22,4	
		TX6-H05	TX6-H15	41,8	5	29,1	
		TX6-H06	TX6-H16	61,9	6	42,4	
		TX6-H07	TX6-H17	80,8	7	54,5	
						8	
				10	75,1		

Série TLESX / TLEX s pevnou tryskou

Výkony vstaženy na: $t_0 = +5\text{ }^\circ\text{C}$, $t_c = +32\text{ }^\circ\text{C}$, Podchlazení = 4 K

Danfoss			Honeywell			Chladivo
Série	Velikost trysky	Výkon [kW]	Velikost trysky	Výkon [kW]	Série*	
TDE TDEB	3	10,5	3,5	11,5	TLEX TLESX	R 134a
	4	14,0	4,5	16,0		
	6	21,0	4,75	21,2		
	7,5	26,0	5	27,4		
	8	28,0	5	27,4		
	11	38,5	6	40,0		
	12,5	44,0	6	40,0		
	16	56,0	7	51,4		
	19	66,5	8	60,6		
	20	70,0	10	70,9		
	26	91,0	11	90,5		
Série	Velikost trysky	Výkon [kW]	Velikost trysky	Výkon [kW]	Série*	
TDE TDEB	3	10,5	3,5	11,4	TLEX TLESX	R 407C
	4	14,0	4,5	15,8		
	6	21,0	4,75	20,9		
	7,5	26,0	5	27,1		
	8	28,0	5	27,1		
	11	38,5	6	39,5		
	12,5	44,0	7	50,8		
	16	56,0	7	50,8		
	19	66,5	10	70,0		
	20	70,0	10	70,0		
	26	91,0	11	89,4		

* Všimněte si prosím, že Honeywell výrobky mohou mít další technické rozdíly (délka, váha, maximální tlak, atd.).

Srovnávací tabulka pro Expanzní ventily

Série **TMV / TMVL** s vyměnitelnou tryskou

Výkony vstaženy na: $t_0 = +5\text{ }^\circ\text{C}$, $t_c = +32\text{ }^\circ\text{C}$, Podchlazení = 4 K

Chladivo	Danfoss				Honeywell			
R 134a	Série	Velikost trysky	Výkon [kW]	Výkon [tons]	Velikost trysky	Výkon [kW]	Výkon [tons]	Série*
	TN 2 TEN 2	0X	0,4	0,11	0,3	0,35	0,10	TMV(X) TMV(X)BL TMVL(X)
		00	0,9	0,25	0,5	0,66	0,19	
		01	1,8	0,5	0,7	0,91	0,26	
		02	2,6	0,8	1,0	1,3	0,38	
		03	4,6	1,3	1,5	2,1	0,61	
		04	6,7	1,9	2,0	2,7	0,78	
		05	8,6	2,5	2,5	3,9	1,10	
		06	10,5	3,0	3,0	6,3	1,79	
					3,5	8,3	2,37	
				4,5	11,3	3,21		
				4,75	15,2	4,34		
R 404A	Série	Velikost trysky	Výkon [kW]	Výkon [tons]	Velikost trysky	Výkon [kW]	Výkon [tons]	Série*
	TS 2 TES 2	0X	0,38	0,11	0,3	0,37	0,10	TMV(X) TMV(X)BL TMVL(X)
		00	0,7	0,21	0,5	0,69	0,20	
		01	1,6	0,45	0,7	0,99	0,28	
		02	2,1	0,6	1,0	1,4	0,41	
		03	4,2	1,2	1,5	2,3	0,65	
		04	6,0	1,7	2,0	2,9	0,82	
		05	7,7	2,2	2,5	4,2	1,18	
		06	9,1	2,6	3,0	6,6	1,89	
				3,5	8,7	2,48		
			4,5	12,2	3,47			
			4,75	16,1	4,57			
R 22	Série	Velikost trysky	Výkon [kW]	Výkon [tons]	Velikost trysky	Výkon [kW]	Výkon [tons]	Série*
	TX 2 TEX 2	0X	0,5	0,15	0,3	0,49	0,14	TMV(X) TMV(X)BL TMVL(X)
		00	1,0	0,3	0,5	0,94	0,27	
		01	2,5	0,7	0,7	1,28	0,36	
		02	3,5	1,0	1,0	1,87	0,53	
		03	5,2	1,5	1,5	3,0	0,85	
		04	8,0	2,3	2,0	3,8	1,08	
		05	10,5	3,0	2,5	5,5	1,55	
		06	15,5	4,5	3,0	8,8	2,49	
				3,5	11,5	3,28		
			4,5	16,0	4,56			
			4,75	21,2	6,02			

Série TMV / TMVL s vyměnitelnou tryskou

Výkony vstaženy na: $t_0 = +4\text{ }^{\circ}\text{C}$, $t_c = +38\text{ }^{\circ}\text{C}$, Podchlazení = 1 K

ALCO				Honeywell				Chladivo
Série	Velikost trysky	Výkon [kW]	Výkon [tons]	Velikost trysky	Výkon [kW]	Výkon [tons]	Série*	
TI-MW TIE-MW TIS-MW TISE-MW	00	0,3	0,09	0,3	0,36	0,10	TMV(X) TMV(X)BL TMVL(X)	R 134a
	0	0,8	0,23	0,5	0,69	0,20		
	1	1,9	0,54	0,7	0,96	0,27		
	2	3,1	0,88	1,0	1,4	0,39		
	3	5,0	1,42	1,5	2,2	0,63		
	4	8,3	2,36	2,0	2,9	0,82		
	5	10,1	2,88	2,5	4,0	1,15		
	6	11,7	3,33	3,0	6,6	1,87		
				3,5	8,7	2,48		
				4,5	11,8	3,35		
				4,75	15,9	4,53		
TI-SW TIE-SW TIS-SW TISE-SW	00	0,4	0,11	0,3	0,36	0,10	TMV(X) TMV(X)BL TMVL(X)	R 404A
	0	1,0	0,28	0,5	0,68	0,19		
	1	2,3	0,65	0,7	0,97	0,28		
	2	3,9	1,11	1,0	1,4	0,40		
	3	6,2	1,76	1,5	2,2	0,64		
	4	10,1	2,88	2,0	2,8	0,80		
	5	12,3	3,50	2,5	4,1	1,17		
	6	14,2	4,04	3,0	6,5	1,86		
				3,5	8,6	2,44		
				4,5	12,0	3,41		
				4,75	15,8	4,49		
TI-HW TIE-HW TIS-HW TISE-HW	00	0,5	0,14	0,3	0,52	0,15	TMV(X) TMV(X)BL TMVL(X)	R 22
	0	1,3	0,37	0,5	0,99	0,28		
	1	3,2	0,91	0,7	1,4	0,39		
	2	5,3	1,51	1,0	2,0	0,56		
	3	8,5	2,42	1,5	3,2	0,90		
	4	13,9	3,96	2,0	4,0	1,14		
	5	16,9	4,81	2,5	5,8	1,65		
	6	19,5	5,55	3,0	9,3	2,64		
				3,5	12,2	3,47		
				4,5	17,0	4,83		
				4,75	22,4	6,37		

* Všimněte si prosím, že Honeywell výrobky mohou mít další technické rozdíly (délka, váha, maximální tlak, atd.).

Srovnávací tabulka pro Expanzní ventily

Série TMX s vyměnitelnou tryskou

Výkony vstaženy na: $t_0 = +4\text{ }^{\circ}\text{C}$, $t_c = +38\text{ }^{\circ}\text{C}$, Podchlazení = 1 K

Chladivo	ALCO				Honeywell			
	Série	Typ	Výkon [kW]	Velikost trysky	Typ	Výkon [kW]	Typ trysky	Série*
R134a	TCLE	200 MW	9,3	X 22440-B3,5B	TMX R134a MOP +10 °C	11,8	XD 4,5	TMX
		250 MW	13,5	X 22440-B4B	TMX R134a MOP +10 °C	15,9	XD 4,75	
		350 MW	17,3	X 22440-B5B	TMX R134a MOP +10 °C	19,9	XD 5	
		550 MW	23,6	X 22440-B6B	TMX R134a MOP +10 °C	27,6	XD 6	
		750 MW	32,0	X 22440-B7B	TMX R134a MOP +10 °C	35,3	XD 7	
		900 MW	37,2	X 22440-B8B	TMX R134a MOP +10 °C	43,3	XD 8	
	TJRE	11 MW	45,0	X 11873-B4B	TMX R134a MOP +10 °C	50,9	XD 10	
		13 MW	57,0	X 11873-B5B				
R407C	TCLE	400 NW	18,7	X 22440-B4B	TMX R407C MOP +15 °C	16,4	XD 4,5	TMX
		550 NW	24,0	X 22440-B5B	TMX R407C MOP +15 °C	21,6	XD 4,75	
		750 NW	32,9	X 22440-B6B	TMX R407C MOP +15 °C	28,0	XD 5	
		1000 NW	44,4	X 22440-B7B	TMX R407C MOP +15 °C	40,8	XD 6	
		1150 NW	51,7	X 22440-B8B	TMX R407C MOP +15 °C	52,5	XD 7	
	TJRE	14 NW	62,0	X 11873-B4B	TMX R407C MOP +15 °C	61,8	XD 8	
		17 NW	80,0	X 11873-B5B	TMX R407C MOP +15 °C	72,3	XD 10	
R404A	TCLE	250 SW	12,2	X 22440-B4B	TMX R404A MOP +10 °C	12,0	XD 4,5	TMX
		400 SW	15,7	X 22440-B5B	TMX R404A MOP +10 °C	15,8	XD 4,75	
		600 SW	21,5	X 22440-B6B	TMX R404A MOP +10 °C	20,5	XD 5	
		850 SW	29,0	X 22440-B7B	TMX R404A MOP +10 °C	29,8	XD 6	
		1000 SW	33,8	X 22440-B8B	TMX R404A MOP +10 °C	38,3	XD 7	
	TJRE	12 SW	40,0	X 11873-B4B	TMX R404A MOP +10 °C	45,1	XD 8	
		14 SW	51,0	X 11873-B5B	TMX R404A MOP +10 °C	52,8	XD 10	
R507A	TCLE	250 SW	12,2	X 22440-B4B	TMX R507 MOP +10 °C	12,1	XD 4,5	TMX
		400 SW	15,7	X 22440-B5B	TMX R507 MOP +10 °C	15,9	XD 4,75	
		600 SW	21,5	X 22440-B6B	TMX R507 MOP +10 °C	20,7	XD 5	
		850 SW	29,0	X 22440-B7B	TMX R507 MOP +10 °C	30,1	XD 6	
		1000 SW	33,8	X 22440-B8B	TMX R507 MOP +10 °C	38,7	XD 7	
	TJRE	12 SW	40,0	X 11873-B4B	TMX R507 MOP +10 °C	45,6	XD 8	
		14 SW	51,0	X 11873-B5B	TMX R507 MOP +10 °C	53,3	XD 10	
R22	TCLE	300 HW	17,3	X 22440-B4B	TMX R22 MOP +10 °C	16,9	XD 4,5	TMX
		500 HW	22,2	X 22440-B5B	TMX R22 MOP +10 °C	22,4	XD 4,75	
		750 HW	30,4	X 22440-B6B	TMX R22 MOP +10 °C	29,1	XD 5	
		1000 HW	41,1	X 22440-B7B	TMX R22 MOP +10 °C	42,4	XD 6	
		1200 HW	47,8	X 22440-B8B	TMX R22 MOP +10 °C	54,5	XD 7	
	TJRE	14 HW	58,0	X 11873-B4B	TMX R22 MOP +10 °C	64,1	XD 8	
		18 HW	74,0	X 11873-B5B	TMX R22 MOP +10 °C	75,1	XD 10	

Série TMX s vyměnitelnou tryskou

Výkony vstaženy na: $t_0 = +5\text{ }^\circ\text{C}$, $t_c = +32\text{ }^\circ\text{C}$, Podchlazení = 4 K

Danfoss				Honeywell			Chladivo	
Série	Typ	Velikost trysky	Výkon [kW]	Velikost trysky	Výkon [kW]	Série*		
TE 5	TEN 5-3.7	01	12,9	4,75	15,2	TMX	R134a	
	TEN 5-5.4	02	19,1	5	19,1			
	TEN 5-8.3	03	29,1	6	26,4			
	TEN 5-11.2	04	39,6	8	41,5			
TE 12	TEN 12-4.7	01	16,7	4,75	15,2			
	TEN 12-7.7	02	27,2	6	26,4			
	TEN 12-11.4	03	40,0	8	41,5			
	TEN 12-15	04	53,0	10	48,8			
TE 20	TEN 20-18	01	65,0	11	62,2			
TE 5	TEZ 5-3.7	01	21,3	4,75	20,9		TMX	R407C
	TEZ 5-5.0	02	29,1	5	27,1			
	TEZ 5-8.0	03	41,9	6	39,5			
	TEZ 5-13	04	59,7	8	59,8			
TE 12	TEZ 12-5.0	01	28,9	5	27,1			
	TEZ 12-8	02	46,9	7	50,8			
	TEZ 12-13	03	69,1	10	70,0			
	TEZ 12-19.5	04	91,2	11	89,4			
TE 5	TES 5-3.7	01	13,0	4,75	16,0	TMX		R404A R507A
	TES 5-5.0	02	17,6	4,75	16,0			
	TES 5-7.2	03	25,3	6	30,3			
	TES 5-10.3	04	36,2	7	38,9			
TE 12	TES 12-4.2	01	14,8	4,75	16,0			
	TES 12-6.8	02	23,9	6	30,3			
	TES 12-10.0	03	35,2	7	38,9			
	TES 12-13.4	04	47,1	8	45,9			
TE 20	TEN 20-16.5	01	59,0	10	53,7			
TE 5	TEX 5-3	01	19,7	4,75	21,2		TMX	R22
	TEX 5-4.5	02	26,9	5	27,4			
	TEX 5-7.5	03	38,8	6	40,0			
	TEX 5-12	04	55,3	7	51,4			
TE 12	TEX 12-4.5	01	26,8	5	27,4			
	TEX 12-7.5	02	43,4	6	40,0			
	TEX 12-12	03	64,0	8	60,6			
	TEX 12-18	04	84,4	11	90,5			

* Všímněte si prosím, že Honeywell výrobky mohou mít další technické rozdíly (délka, váha, maximální tlak, atd.).

Srovnávací tabulka pro Magnetické ventily

Série MA, MD, MS

		ALCO		Honeywell					
		Typ	hodnota kv [m ³ /h]	Typ	hodnota kv [m ³ /h]	Přípojky	Délka [mm]	Objednáací číslo	Série*
Přímo řízený, bez požadavku minimálního tlakového rozdílu	110 RB 2	0,2	MA 062MMS	0,17	6 mm ODF rohové provedení	88	MA-00001	MA MD	
			MA 062S	0,17	1/4" ODF rohové provedení	88	MA-00002		
			MD 062	0,17	7/16" UNF	65	MD-00001		
			MD 062MMS	0,17	6 mm ODF	112	MD-00006		
			MD 062S	0,17	1/4" ODF	112	MD-00007		
			MD 102	0,22	7/16" UNF	68	MD-00014		
			MD 102MMS	0,22	6 mm ODF	118	MD-00024		
			MD 102S	0,22	1/4" ODF	118	MD-00025		
			MD 103	0,23	5/8" UNF	71	MD-00018		
			MD 103MMS	0,23	10 mm ODF	118	MD-00026		
			MD 103S	0,23	3/8" ODF	118	MD-00027		
Servo řízený, požadovaná min. hodnota tlakového rozdílu 0.05 bar	200 RB 4	0,9	MS 103	0,9	5/8" UNF	84	MS-00001	MS	
			MS 103MMS	0,9	10 mm ODF	159	MS-00019		
			MS 103S	0,9	3/8" ODF	159	MS-00022		
	MS 104 MMS	0,9	12 mm ODF	159	dílčí řešení MS-00103 MC-00005				
	MS 104S	0,9	1/2" ODF	159	dílčí řešení MS-00104 MC-00005				
	200 RB 6	1,6	MS 124	1,6	3/4" UNF	91	MS-00007		
			MS 124MMS	1,6	12 mm ODF	159	MS-00023		
			MS 124S	1,6	1/2" ODF	159	MS-00025		
			MS 125S	1,6	16 mm / 5/8" ODF	159	dílčí řešení MS-00108 MC-00005		
	240 RA 8	2,3	MS 165	2	7/8" UNF	97	MS-00012		
			MS 165S	2	16 mm / 5/8" ODF	159	MS-00026		
			MS 167S	2	22 mm / 7/8" ODF	173	dílčí řešení MS-00111 MC-00005		
			MS 227S	4	22 mm / 7/8" ODF	262	MS-00031		
	240 RA 9	4,8							
	240 RA 12	5,4							

Všechny ventily na těchto dvou stránkách obsahují cívku (230 V), v beznapětovém stavu jsou zavřeny. V našem dílčí řešení nabízíme všechny výrobky také samostatně (mimo MD 102).

Dílčí řešení zahrnuje výběr dalších cívek.

Danfoss		Honeywell					
Typ	hodnota kv [m³/h]	Typ	hodnota kv [m³/h]	Přípojky	Délka [mm]	Objednací číslo	Série*
EVR 2	0,16	MA 062MMS	0,17	6 mm ODF rohové provedení	88	MA-00001	MA MD
		MA 062S	0,17	1/4" ODF rohové provedení	88	MA-00002	
		MD 062	0,17	7/16" UNF	65	MD-00001	
EVR 3	0,27	MD 062MMS	0,17	6 mm ODF	112	MD-00006	
		MD 062S	0,17	1/4" ODF	112	MD-00007	
		MD 102	0,22	7/16" UNF	68	MD-00014	
		MD 102MMS	0,22	6 mm ODF	118	MD-00024	
		MD 102S	0,22	1/4" ODF	118	MD-00025	
		MD 103	0,23	5/8" UNF	71	MD-00018	
		MD 103MMS	0,23	10 mm ODF	118	MD-00026	
MD 103S	0,23	3/8" ODF	118	MD-00027			
Typ	hodnota kv [m³/h]	Typ	hodnota kv [m³/h]	Přípojky	Délka [mm]	Objednací číslo	Série*
EVR 6	0,8	MS 103	0,9	5/8" UNF	84	MS-00001	MS
		MS 103MMS	0,9	10 mm ODF	159	MS-00019	
		MS 103S	0,9	3/8" ODF	159	MS-00022	
		MS 104 MMS	0,9	12 mm ODF	159	dílčí řešení MS-00103 MC-00005	
		MS 104S	0,9	1/2" ODF	159	dílčí řešení MS-00104 MC-00005	
EVR 10	1,9	MS 124	1,6	3/4" UNF	91	MS-00007	
		MS 124MMS	1,6	12 mm ODF	159	MS-00023	
		MS 124S	1,6	1/2" ODF	159	MS-00025	
		MS 125S	1,6	16 mm / 5/8" ODF	159	dílčí řešení MS-00108 MC-00005	
EVR 15	2,6	MS 165	2	7/8" UNF	97	MS-00012	
		MS 165S	2	16 mm / 5/8" ODF	159	MS-00026	
		MS 167S	2	22 mm / 7/8" ODF	173	dílčí řešení MS-00111 MC-00005	
EVR 20	5	MS 227S	4	22 mm / 7/8" ODF	262	MS-00031	

Přímo řízený,
bez požadavku minimálního tlakového rozdílu

Servo řízený,
požadovaná min. hodnota tlakového rozdílu 0,05 bar

* Všímněte si prosím, že Honeywell výrobky mohou mít další technické rozdíly (délka, váha, maximální tlak, atd.).

Srovnávací tabulka pro průhledítka

Série SBI, SBIA, SLI

ALCO					Honeywell				
Série	Typ MIA	Typ AMI-1 SS	Typ AMI-1 TT	Přípojky	Typ	Přípojky	Objednáací číslo	Délka [mm]	Série*
MIA AMI-1	MIA M06	SS 2 MM	TT 2 MM	Velikosti přípojek jsou shodné s Honeywell přípojkami	SLI 6	6 mm ODF	SLI-00001	106	SLI
	MIA 014	SS 2	TT 2		SLI 1/4	1/4" ODF	SLI-00002	106	
	MIA M10	SS 3 MM	TT 3 MM		SLI 10	10 mm ODF	SLI-00003	119	
	MIA 038	SS 3	TT 3		SLI 3/8	3/8" ODF	SLI-00004	119	
	MIA M12	SS 4 MM	TT 4 MM		SLI 12	12 mm ODF	SLI-00005	144	
	MIA 012	SS 4	TT 4		SLI 1/2	1/2" ODF	SLI-00006	144	
	MIA M16	SS 5	TT 5		SLI 15	15 mm ODF	SLI-00007	146	
	MIA 058"	SS 5	TT 5		SLI 16	16 mm / 5/8" ODF	SLI-00008	146	
					SLI 16	16 mm / 5/8" ODF	SLI-00008	146	
	MIA 078	SS 7	TT 7		SLI 18	18 mm ODF	SLI-00010	183	
			SLI 22	22 mm / 7/8" ODF	SLI-00011	183			
			SLI 3/4	3/4" ODF	SLI-00012	183			
	SS 9 MM	TT 9 MM	SLI 28	28 mm ODF	SLI-00014	187			
	SS 9	TT 9	SLI 1.1/8	1 1/8" ODF	SLI-00015	178			

ALCO			Honeywell				
Série	Typ MIA	Přípojky**	Typ	Přípojky**	Objednáací číslo	Délka [mm]	Série*
AMI-1	MM 2	6 mm / 1/4"	SBI 6	7/16 UNF	SBI-00001	70	SBI
	MM 3	10 mm / 3/8"	SBI 10	5/8 UNF	SBI-00002	76	
	MM 4	12 mm / 1/2"	SBI 12	3/4 UNF	SBI-00003	88	
	MM 5	16 mm / 5/8"	SBI 16	7/8 UNF	SBI-00004	98	

ALCO			Honeywell				
Série	Typ MIA	Přípojky**	Typ	Přípojky**	Objednáací číslo	Délka [mm]	Série*
AMI-1	FM 2	6 mm / 1/4"	SBIA 6	7/16 UNF	SBIA-00001	60	SBIA
	FM 3	10 mm / 3/8"	SBIA 10	5/8 UNF	SBIA-00002	76	
	FM 4	12 mm / 1/2"	SBIA 12	3/4 UNF	SBIA-00003	74	
			SBIA 16	7/8 UNF	SBIA-00004	78	

Danfoss

Série	Typ MIA	Typ AMI-1 SS	Typ AMI-1 TT	Přípojky
SG SGI SGN SGH	SGI 6s	SGN 6s		Velikosti přípojek jsou shodné s Honeywell přípojkami
	SGI 6s	SGN 6s	SGH 6s	
	SGI 10s	SGN 10s		
	SGI 10s	SGN 10s	SGH 10s	
	SGI 12s	SGN 12s		
	SGI 12 / SGI 12s	SGN 12s	SGH 12s	
	SGI 16 / SGI 16s	SGN 16s	SGH 16s	
	SGI 18s	SGN 18s		
	SGI 22s	SGN 22s	SGH 22s	
	SGI 19s	SGN 19s		
	SGN 22s	SGH 22s		

Honeywell

Typ	Přípojky	Objednáací číslo	Délka [mm]	Série*
SLI 6	6 mm ODF	SLI-00001	106	SLI
SLI 1/4	1/4" ODF	SLI-00002	106	
SLI 10	10 mm ODF	SLI-00003	119	
SLI 3/8	3/8" ODF	SLI-00004	119	
SLI 12	12 mm ODF	SLI-00005	144	
SLI 1/2	1/2" ODF	SLI-00006	144	
SLI 15	15 mm ODF	SLI-00007	146	
SLI 16	16 mm / 5/8" ODF	SLI-00008	146	
SLI 18	18 mm ODF	SLI-00010	183	
SLI 22	22 mm / 7/8" ODF	SLI-00011	183	
SLI 3/4	3/4" ODF	SLI-00012	183	
SLI 28	28 mm ODF	SLI-00014	187	
SLI 1.1/8	1 1/8" ODF	SLI-00015	178	

Danfoss

Série	Typ SG/SGI	Typ SGN/SGH	Přípojky**
SG SGI SGN	SGI 6	SGN 6 / SGH 6	6 mm / 1/4"
	SGI 10 / SGI 10	SGN 10	10 mm / 3/8"
	SGI 12	SGN 12	12 mm / 1/2"
	SGI 16	SGN 16	16 mm / 5/8"

Honeywell

Typ	Přípojky**	Objednáací číslo	Délka [mm]	Série*
SBI 6	7/16 UNF	SBI-00001	70	SBI
SBI 10	5/8 UNF	SBI-00002	76	
SBI 12	3/4 UNF	SBI-00003	88	
SBI 16	7/8 UNF	SBI-00004	98	

Danfoss

Série	Typ SG/SGI	Typ SGN	Přípojky**
SGI SGN	SGI 6	SGN 6	6 mm / 1/4"
	SGI 10	SGN 10	10 mm / 3/8"
	SGI 12	SGN 12	12 mm / 1/2"
	SGI 16	SGN 16	16 mm / 5/8"

Honeywell

Typ	Přípojky**	Objednáací číslo	Délka [mm]	Série*
SBIA 6	7/16 UNF	SBIA-00001	60	SBIA
SBIA 10	5/8 UNF	SBIA-00002	76	
SBIA 12	3/4 UNF	SBIA-00003	74	
SBIA 16	7/8 UNF	SBIA-00004	78	

* Všimněte si prosím, že Honeywell výrobky mohou mít další technické rozdíly (délka, váha, maximální tlak, atd.).

** Honeywell vždy používá pro šroubové připojení velikost závitů. Šroubové připojení konkurenčních výrobků jsou uvedeny s připojením na trubku.

Srovnávací tabulka pro filtrdehydrátory

Série FF

ALCO			Honeywell					
Série	Typ	Přípojky**	Typ	Přípojky**	Objednáací číslo	Délka [mm]	Série*	
Šroubové přípojky	ADK	ADK-032	6 mm / 1/4"	FF 032	7/16" UNF	FF-00201	108,5	FF
		ADK-052	6 mm / 1/4"	FF 052	7/16" UNF	FF-00204	121,5	
		ADK-053	10 mm / 3/8"	FF 053	5/8" UNF	FF-00207	127,5	
		ADK-082	6 mm / 1/4"	FF 082	7/16" UNF	FF-00210	149,5	
		ADK-083	10 mm / 3/8"	FF 083	5/8" UNF	FF-00213	155,5	
		ADK-084	12 mm / 1/2"	FF 084	3/4" UNF	FF-00216	159,5	
		ADK-162	6 mm / 1/4"	FF 162	7/16" UNF	FF-00219	169,0	
		ADK-163	10 mm / 3/8"	FF 163	5/8" UNF	FF-00222	175,0	
		ADK-164	12 mm / 1/2"	FF 164	3/4" UNF	FF-00225	179,0	
		ADK-165	16 mm / 5/8"	FF 165	7/8" UNF	FF-00228	183,0	
		ADK-303	10 mm / 3/8"	FF 303	5/8" UNF	FF-00230	251,5	
		ADK-304	12 mm / 1/2"	FF 304	3/4" UNF	FF-00233	255,5	
		ADK-305	16 mm / 5/8"	FF 305	7/8" UNF	FF-00236	259,5	
		ADK-414	12 mm / 1/2"	FF 414	3/4" UNF	FF-00239	252,5	
ADK-415	16 mm / 5/8"	FF 415	7/8" UNF	FF-00242	273,5			
Pájecí přípojky	ADK	ADK-036MMS	6 mm ODF	FF 032MMS	6 mm ODF	FF-00202	98,5	FF
		ADK-032S	1/4" ODF	FF 032S	1/4" ODF	FF-00203	98,5	
		ADK-056MMS	6 mm ODF	FF 052MMS	6 mm ODF	FF-00205	111,5	
		ADK-052S	1/4" ODF	FF 052S	1/4" ODF	FF-00206	111,5	
		ADK-0510MMS	10 mm ODF	FF 053MMS	10 mm ODF	FF-00208	111,5	
		ADK-053S	3/8" ODF	FF 053S	3/8" ODF	FF-00209	111,5	
		ADK-086MMS	6 mm ODF	FF 082MMS	6 mm ODF	FF-00211	139,5	
		ADK-082S	1/4" ODF	FF 082S	1/4" ODF	FF-00212	139,5	
		ADK-0810MMS	10 mm ODF	FF 083MMS	10 mm ODF	FF-00214	139,5	
		ADK-083S	3/8" ODF	FF 083S	3/8" ODF	FF-00215	139,5	
		ADK-0812MMS	12 mm ODF	FF 084MMS	12 mm ODF	FF-00217	139,5	
		ADK-084S	1/2" ODF	FF 084S	1/2" ODF	FF-00218	139,5	
				FF 162MMS	6 mm ODF	FF-00220	159,0	
				FF 162S	1/4" ODF	FF-00221	159,0	
		ADK-1610MMS	10 mm ODF	FF 163MMS	10 mm ODF	FF-00223	159,0	
		ADK-163S	3/8" ODF	FF 163S	3/8" ODF	FF-00224	159,0	
		ADK-1612MMS	12 mm ODF	FF 164MMS	12 mm ODF	FF-00226	159,0	
		ADK-164S	1/2" ODF	FF 164S	1/2" ODF	FF-00227	159,0	
		ADK-165S	5/8" ODF	FF 165S	16 mm / 5/8" ODF	FF-00229	163,0	
				FF 303MMS	10 mm ODF	FF-00231	235,5	
				FF 303S	3/8" ODF	FF-00232	235,5	
				FF 304MMS	12 mm ODF	FF-00234	235,5	
		ADK-304S	1/2" ODF	FF 304S	1/2" ODF	FF-00235	235,5	
ADK-305S	5/8" ODF	FF 305S	16 mm / 5/8" ODF	FF-00237	239,5			
ADK-307S	22 mm / 7/8" ODF	FF 307S	22 mm / 7/8" ODF	FF-00238	259,5			
		FF 414MMS	12 mm ODF	FF-00240	232,5			
		FF 414S	1/2" ODF	FF-00241	232,5			
ADK-415S	5/8" ODF	FF 415S	16 mm / 5/8" ODF	FF-00243	253,5			
ADK-417S	22 mm / 7/8" ODF	FF 417S	22 mm / 7/8" ODF	FF-00244	273,5			

Danfoss				Honeywell				
Série	Typ DCL	Typ DML	Přípojky**	Typ	Přípojky**	Objednací číslo	Délka [mm]	Série*
DCL DML	DCL 032	DML 032	6 mm / 1/4"	FF 032	7/16" UNF	FF-00201	108,5	FF
	DCL 052	DML 052	6 mm / 1/4"	FF 052	7/16" UNF	FF-00204	121,5	
	DCL 053	DML 053	10 mm / 3/8"	FF 053	5/8" UNF	FF-00207	127,5	
	DCL 082	DML 082	6 mm / 1/4"	FF 082	7/16" UNF	FF-00210	149,5	
	DCL 083	DML 083	10 mm / 3/8"	FF 083	5/8" UNF	FF-00213	155,5	
	DCL 084	DML 084	12 mm / 1/2"	FF 084	3/4" UNF	FF-00216	159,5	
	DCL 162	DML 162	6 mm / 1/4"	FF 162	7/16" UNF	FF-00219	169,0	
	DCL 163	DML 163	10 mm / 3/8"	FF 163	5/8" UNF	FF-00222	175,0	
	DCL 164	DML 164	12 mm / 1/2"	FF 164	3/4" UNF	FF-00225	179,0	
	DCL 165	DML 165	16 mm / 5/8"	FF 165	7/8" UNF	FF-00228	183,0	
	DCL 303	DML 303	10 mm / 3/8"	FF 303	5/8" UNF	FF-00230	251,5	
	DCL 304	DML 304	12 mm / 1/2"	FF 304	3/4" UNF	FF-00233	255,5	
	DCL 305	DML 305	16 mm / 5/8"	FF 305	7/8" UNF	FF-00236	259,5	
	DCL 414	DML 414	12 mm / 1/2"	FF 414	3/4" UNF	FF-00239	252,5	
	DCL 415	DML 415	16 mm / 5/8"	FF 415	7/8" UNF	FF-00242	273,5	
DCL DML	DCL 032s	DML 032s	6mm ODF	FF 032MMS	6 mm ODF	FF-00202	98,5	FF
	DCL 032s	DML 032s	1/4" ODF	FF 032S	1/4" ODF	FF-00203	98,5	
	DCL 052s	DML 052s	6mm ODF	FF 052MMS	6 mm ODF	FF-00205	111,5	
	DCL 052s	DML 052s	1/4" ODF	FF 052S	1/4" ODF	FF-00206	111,5	
	DCL 053s	DML 053s	10mm ODF	FF 053MMS	10 mm ODF	FF-00208	111,5	
	DCL 053s	DML 053s	3/8" ODF	FF 053S	3/8" ODF	FF-00209	111,5	
	DCL 082s	DML 082s	6mm ODF	FF 082MMS	6 mm ODF	FF-00211	139,5	
	DCL 082s	DML 082s	1/4" ODF	FF 082S	1/4" ODF	FF-00212	139,5	
	DCL 083s	DML 083s	10mm ODF	FF 083MMS	10 mm ODF	FF-00214	139,5	
	DCL 083s	DML 083s	3/8" ODF	FF 083S	3/8" ODF	FF-00215	139,5	
	DCL 084s	DML 084s	12mm ODF	FF 084MMS	12 mm ODF	FF-00217	139,5	
	DCL 084s	DML 084s	1/2" ODF	FF 084S	1/2" ODF	FF-00218	139,5	
	DCL 162s	DML 162s	6mm ODF	FF 162MMS	6 mm ODF	FF-00220	159,0	
	DCL 162s	DML 162s	1/4" ODF	FF 162S	1/4" ODF	FF-00221	159,0	
	DCL 163s	DML 163s	10mm ODF	FF 163MMS	10 mm ODF	FF-00223	159,0	
	DCL 163s	DML 163s	3/8" ODF	FF 163S	3/8" ODF	FF-00224	159,0	
	DCL 164s	DML 164s	12mm ODF	FF 164MMS	12 mm ODF	FF-00226	159,0	
	DCL 164s	DML 164s	1/2" ODF	FF 164S	1/2" ODF	FF-00227	159,0	
	DCL 165s	DML 165s	16 mm / 5/8" ODF	FF 165S	16 mm / 5/8" ODF	FF-00229	163,0	
	DCL 303s	DML 303s	10mm ODF	FF 303MMS	10 mm ODF	FF-00231	235,5	
	DCL 303s	DML 303s	3/8" ODF	FF 303S	3/8" ODF	FF-00232	235,5	
	DCL 304s	DML 304s	12mm ODF	FF 304MMS	12 mm ODF	FF-00234	235,5	
	DCL 304s	DML 304s	1/2" ODF	FF 304S	1/2" ODF	FF-00235	235,5	
	DCL 305s	DML 305s	16 mm / 5/8" ODF	FF 305S	16 mm / 5/8" ODF	FF-00237	239,5	
	DCL 307s	DML 307s	22 mm / 7/8" ODF	FF 307S	22 mm / 7/8" ODF	FF-00238	259,5	
	DCL 414s	DML 414s	12mm ODF	FF 414MMS	12 mm ODF	FF-00240	232,5	
	DCL 414s	DML 414s	1/2" ODF	FF 414S	1/2" ODF	FF-00241	232,5	
	DCL 415s	DML 415s	16 mm / 5/8" ODF	FF 415S	16 mm / 5/8" ODF	FF-00243	253,5	
	DCL 417s	DML 417s	22 mm / 7/8" ODF	FF 417S	22 mm / 7/8" ODF	FF-00244	273,5	

* Všimněte si prosím, že Honeywell výrobky mohou mít další technické rozdíly (délka, váha, maximální tlak, atd.).

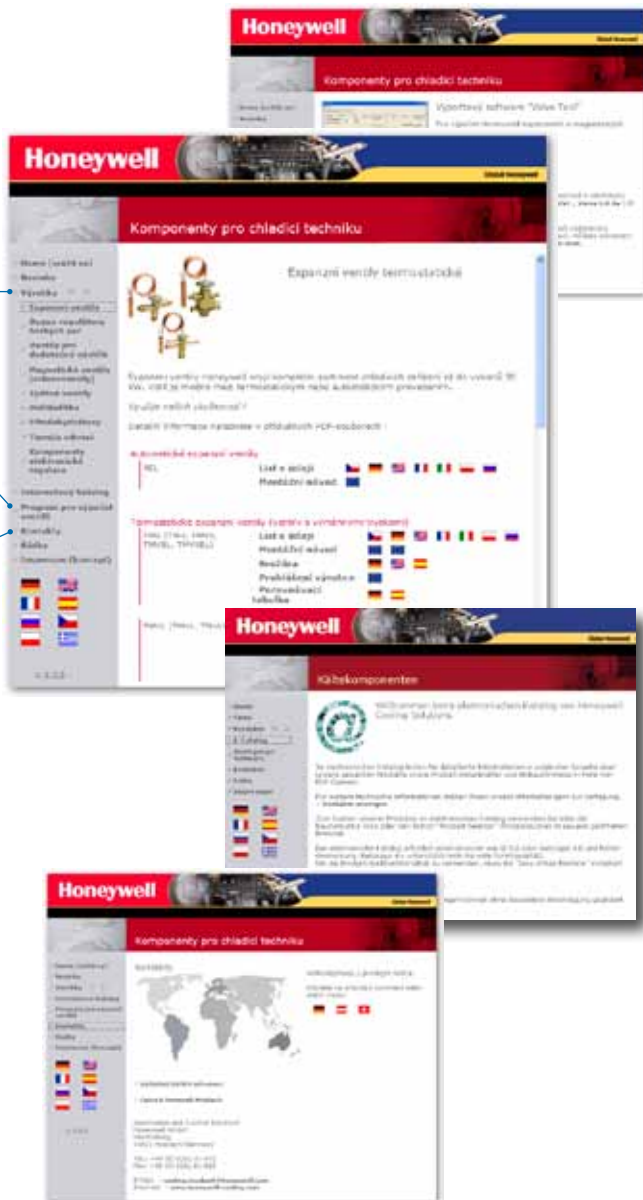
** Honeywell vždy používá pro šroubové připojení velikost závitu. Šroubové připojení konkurenčních výrobků jsou uvedeny s připojením s trubku.

Náš online servis

Na internetu jsou dostupné všechny detailní informace o komponentech pro chladicí techniku.

www.honeywell-cooling.com

- Link **Výrobky**
Možno stáhnout: Technické informace, katalogové listy, montážní návody a certifikáty
- Link **Program pro výpočet ventilů**
Možno stáhnout: bezplatně software „Valve Tool“ pro výpočet ventilů
- Link **Kontakt**
Naši pracovníci Vám ochotně zodpoví všechny Vaše dotazy



Na vyžádání je dostupné CD s

kompletními technickými daty komponentů pro chladicí techniku.

coolingcz@honeywell.com

Honeywell spol. s r.o.

Environmental Controls

V Parku 2326/18

148 Praha 4, Česká Republika

Tel: +420 242 442 243,2214

Fax: +420 242 442 282

coolingcz@honeywell.com

www.honeywell-cooling.com

CZ3H-0375GE23 R0709
Technické změny vyhrazeny
© 2009 Honeywell

Honeywell