

Life Is On

eliwellTM
by Schneider Electric

Gamme de vannes d'inversion de cycle RV

Vannes 4 voies d'inversion de cycle

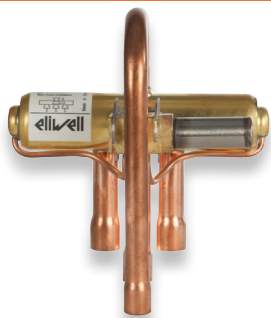


- › Large gamme de capacités de 1 à 560 kW
- › Approbations UL et Européenne
- › Repose sur le savoir-faire et l'expérience en fabrication d'Eliwell

APPLICATIONS

Les vannes d'inversion de cycle ou vanne 4 voies constitue le composant fondamental pour garantir le chauffage et le refroidissement d'une ambiance climatisée par inversion du flux de réfrigérant. Ces vannes sont utilisées pour le conditionnement d'air d'une seule pièce ou d'un seul local, dans des installations de climatisation centralisées, climatiseurs monoblocs et unités CR pour des applications de dégivrage. Les vannes d'inversion de cycle sont conçues pour des systèmes d'une capacité s'échelonnant entre 1 kW et 560 kW. Ces vannes peuvent fonctionner avec la plupart des réfrigérants normalement utilisés, comme par exemple R404A - R407C - R410A - R134a. La forme constructive des vannes garantit en outre une perte minimale de charge et de très faibles fuites. Les modèles disponibles offrent un large éventail de connexions, de configurations et de capacités pour des applications spécifiques. Tous les modèles sont conditionnés et emballés un à un pour plus de flexibilité sur le processus d'achat et l'utilisation.

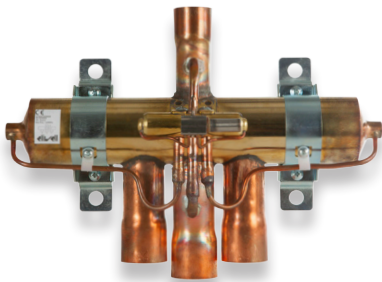
MODÈLES À ACTION DIRECTE



Référence	Description Dimension du tube (pouces)	CAPACITÉ 1 MIN - MAX				CAPACITÉ 2 MIN - MAX				Disposition	orifice (Ø)	poids (Kg)	emballage d'expédition
		R407C	R410A	R404A	R134a	R407C	R410A	R404A	R134a				
		kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max				
RV00BD06050000	VANNE D'INVERSION 0,5 UST 3/8 - 5/16 Sortie en U	1,32/3,10 (0,38/0,88)	1,53/3,86 (0,44/1,10)	1,13/2,38 (0,32/0,68)	1,13/2,38 (0,32/0,68)	1,43/3,37 (0,41/0,96)	1,66/4,2 (0,47/1,19)	1,23/2,59 (0,35/0,74)	1,23/2,29 (0,35/0,74)	B	8	0,193	45
RV01AD06060000	VANNE D'INVERSION 1 UST 3/8 - 3/8	1,39/4,62 (0,40/1,31)	1,73/6,01 (0,49/1,71)	1,48/4,22 (0,42/1,20)	1,39/3,91 (0,40/1,11)	1,51/5,02 (0,43/1,43)	1,88/6,53 (0,53/1,86)	1,61/4,59 (0,46/1,30)	1,51/4,25 (0,43/1,21)	A	11,1	0,19	18
RV01AD08050000	VANNE D'INVERSION 1 UST 1/2 - 5/16	1,39/4,62 (0,40/1,31)	1,73/6,01 (0,49/1,71)	1,48/4,22 (0,42/1,20)	1,39/3,91 (0,40/1,11)	1,51/5,02 (0,43/1,43)	1,88/6,53 (0,53/1,86)	1,61/4,59 (0,46/1,30)	1,51/4,25 (0,43/1,21)	A	11,1	0,25	18
RV01BD06050000	VANNE D'INVERSION 1 UST 3/8 - 5/16 Sortie en U	1,39/4,62 (0,40/1,31)	1,73/6,01 (0,49/1,71)	1,48/4,22 (0,42/1,20)	1,39/3,91 (0,40/1,11)	1,51/5,02 (0,43/1,43)	1,88/6,53 (0,53/1,86)	1,61/4,59 (0,46/1,30)	1,51/4,25 (0,43/1,21)	B	11,1	0,27	18
RV01BD06060000	VANNE D'INVERSION 1 UST 3/8 - 3/8 Sortie en U	1,39/4,62 (0,40/1,31)	1,73/6,01 (0,49/1,71)	1,48/4,22 (0,42/1,20)	1,39/3,91 (0,40/1,11)	1,51/5,02 (0,43/1,43)	1,88/6,53 (0,53/1,86)	1,61/4,59 (0,46/1,30)	1,51/4,25 (0,43/1,21)	B	11,1	0,19	18
RV01AD08060000	VANNE D'INVERSION 1 UST 1/2 - 3/8	1,39/4,62 (0,40/1,31)	1,73/6,01 (0,49/1,71)	1,48/4,22 (0,42/1,20)	1,39/3,91 (0,40/1,11)	1,51/5,02 (0,43/1,43)	1,88/6,53 (0,53/1,86)	1,61/4,59 (0,46/1,30)	1,51/4,25 (0,43/1,21)	A	11,1	0,19	18
RV01AD06050000	VANNE D'INVERSION 1 UST 3/8 - 5/16	1,39/4,62 (0,40/1,31)	1,73/6,01 (0,49/1,71)	1,48/4,22 (0,42/1,20)	1,39/3,91 (0,40/1,11)	1,51/5,02 (0,43/1,43)	1,88/6,53 (0,53/1,86)	1,61/4,59 (0,46/1,30)	1,51/4,25 (0,43/1,21)	A	11,1	0,19	18
RV02AD08060000	VANNE D'INVERSION 2 UST 1/2 - 3/8	2,79/6,35 (0,79/1,81)	3,14/7,78 (0,89/2,21)	2,46/5,28 (0,70/1,50)	2,44/4,95 (0,69/1,41)	3,03/6,90 (0,86/1,96)	3,41/8,46 (0,97/2,40)	2,67/5,74 (0,76/1,63)	2,65/5,38 (0,75/1,53)	A	11,1	0,28	18
RV02BD08060000	VANNE D'INVERSION 2 UST 1/2 - 3/8 Sortie en U	2,79/6,35 (0,79/1,81)	3,14/7,78 (0,89/2,21)	2,46/5,28 (0,70/1,50)	2,44/4,95 (0,69/1,41)	3,03/6,90 (0,86/1,96)	3,41/8,46 (0,97/2,40)	2,67/5,74 (0,76/1,63)	2,65/5,38 (0,75/1,53)	B	11,1	0,28	18
RV02CD10060000	VANNE D'INVERSION 2 UST 5/8 - 3/8	3,85/7,10 (1,09/2,02)	4,54/8,81 (1,29/2,50)	3,17/5,98 (0,90/1,70)	3,14/5,63 (0,89/1,60)	4,18/7,72 (1,19/2,19)	4,93/9,58 (1,40/2,72)	3,45/6,50 (0,98/1,85)	3,41/6,12 (0,97/1,74)	C	11,1	0,28	18
RV02DD10060000	VANNE D'INVERSION 2 UST 5/8 - 3/8 SORTIE EN U	3,85/7,10 (1,09/2,02)	4,54/8,81 (1,29/2,50)	3,17/5,98 (0,90/1,70)	3,14/5,63 (0,89/1,60)	4,18/7,72 (1,19/2,19)	4,93/9,58 (1,40/2,72)	3,45/6,50 (0,98/1,85)	3,41/6,12 (0,97/1,74)	D	11,1	0,30	18
RV03ED10080000	VANNE D'INVERSION 3 UST 5/8 - 1/2	3,85/9,55 (1,09/2,72)	4,54/11,98 (1,29/3,41)	3,17/8,09 (0,90/2,30)	3,14/7,42 (0,89/2,11)	4,18/10,4 (1,19/2,95)	4,93/13,00 (1,40/3,70)	3,45/8,79 (0,98/2,50)	3,41/8,07 (0,97/2,29)	E	11,5	0,32	12
RV03ED12080000	VANNE D'INVERSION 3 UST 3/4 - 1/2	3,85/9,90 (1,09/2,81)	4,54/12,35 (1,29/3,51)	3,17/8,44 (0,90/2,40)	3,14/7,78 (0,89/2,21)	4,18/10,8 (1,19/3,06)	4,93/13,4 (1,4/3,82)	3,45/9,17 (0,98/2,61)	3,41/8,46 (0,97/2,40)	E	11,5	0,35	12
RV03CD10080000	VANNE D'INVERSION 3 UST 5/8 - 1/2 SORTIE CENTRALE	3,85/9,55 (1,09/2,72)	4,54/11,98 (1,29/3,41)	3,17/8,09 (0,90/2,30)	3,14/7,42 (0,89/2,11)	4,18/10,4 (1,19/2,95)	4,93/13,00 (1,40/3,70)	3,45/8,79 (0,98/2,50)	3,41/8,07 (0,97/2,29)	C	11,5	0,32	12
RV03DD10080000	VANNE D'INVERSION 3 UST 5/8 - 1/2 SORTIE EN U	3,85/9,55 (1,09/2,72)	4,54/11,98 (1,29/3,41)	3,17/8,09 (0,90/2,30)	3,14/7,42 (0,89/2,11)	4,18/10,4 (1,19/2,95)	4,93/13,00 (1,40/3,70)	3,45/8,79 (0,98/2,50)	3,41/8,07 (0,97/2,29)	D	11,5	0,32	12
RV06AD12080000	VANNE D'INVERSION 6 UST 3/4 - 1/2	3,85/19,02 (1,09/5,41)	4,54/23,95 (1,29/6,81)	3,17/14,81 (0,90/4,21)	3,17/14,81 (0,89/4,21)	4,18/20,70 (1,19/5,88)	4,93/26,00 (1,40/7,40)	3,45/17,59 (0,98/5,00)	3,41/16,10 (0,97/4,58)	A	15,5	0,66	12
RV06AD14080000	VANNE D'INVERSION 6 UST 7/8 - 1/2	3,85/19,02 (1,09/5,41)	4,54/23,95 (1,29/6,81)	3,17/14,81 (0,90/4,21)	3,17/14,81 (0,89/4,21)	4,18/20,70 (1,19/5,88)	4,93/26,00 (1,40/7,40)	3,45/17,59 (0,98/5,00)	3,41/16,10 (0,97/4,58)	A	15,5	0,68	12
RV06AD14100000	VANNE D'INVERSION 6 UST 7/8 - 5/8	3,85/19,02 (1,09/5,41)	4,54/23,95 (1,29/6,81)	3,17/14,81 (0,90/4,21)	3,17/14,81 (0,89/4,21)	4,18/20,70 (1,19/5,88)	4,93/26,00 (1,40/7,40)	3,45/17,59 (0,98/5,00)	3,41/16,10 (0,97/4,58)	A	15,5	0,72	12
RV06AD14120000	VANNE D'INVERSION 6 UST 7/8 - 3/4	3,85/19,02 (1,09/5,41)	4,54/23,95 (1,29/6,81)	3,17/14,81 (0,90/4,21)	3,17/14,81 (0,89/4,21)	4,18/20,70 (1,19/5,88)	4,93/26,00 (1,40/7,40)	3,45/17,59 (0,98/5,00)	3,41/16,10 (0,97/4,58)	A	15,5	0,72	12
RV10AD14080000	VANNE D'INVERSION 10 UST 7/8 - 1/2	11,22/33,11 (3,19/9,41)	12,29/41,88 (3,49/11,91)	9,50/26,05 (2,70/7,41)	9,82/26,05 (2,79/7,41)	12,20/36,00 (3,47/10,20)	13,40/45,50 (3,80/12,90)	10,33/28,32 (2,94/8,05)	10,70/28,30 (3,03/8,05)	A	19,0	1,19	8
RV10AD14120000	VANNE D'INVERSION 10 UST 7/8 - 3/4 ALTERNATIVE	17,21/33,11 (4,89/9,41)	19,71/41,88 (5,60/11,91)	9,50/26,05 (2,70/7,41)	14,41/26,05 (4,10/7,41)	18,70/36,00 (5,32/10,20)	21,40/45,50 (6,09/12,90)	10,33/28,32 (2,94/8,05)	15,70/28,30 (4,45/8,05)	A	19,0	1,19	8

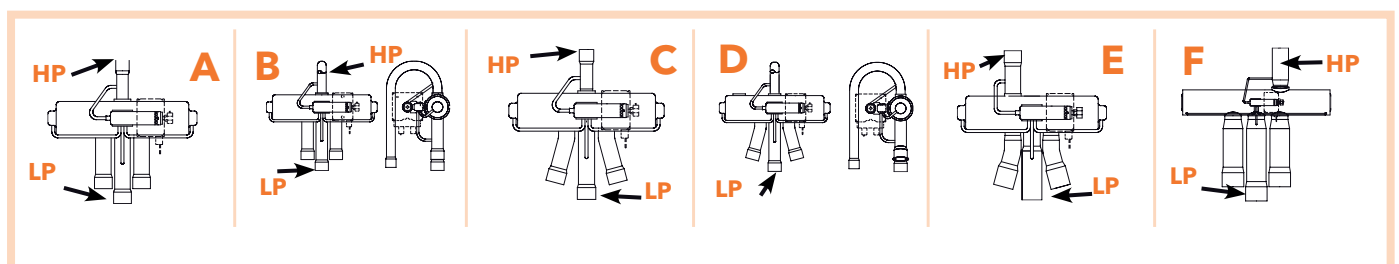
Référence	Description Dimension du tube (pouces)	CAPACITÉ 1 MIN - MAX				CAPACITÉ 2 MIN - MAX				Disposition	orifice (Ø)	poids (Kg)	emballage d'expédition
		R407C	R410A	R404A	R134a	R407C	R410A	R404A	R134a				
		kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max				
RV10AD141200S0	VANNE D'INVERSION 10 UST 7/8 - 3/4	17,21/33,11 (4,89/9,41)	19,71/41,88 (5,60/11,91)	14,42/26,05 (4,10/7,41)	14,41/26,05 (4,10/7,41)	18,70/36,00 (5,32/10,20)	21,40/45,50 (6,09/12,90)	15,67/28,32 (4,46/8,05)	15,70/28,30 (4,45/8,05)	A	19,0	1,23	8
RV10AD14140X00	VANNE D'INVERSION 10 UST 7/8 - 7/8 LIBRE	11,22/33,11 (3,19/9,41)	12,29/41,88 (3,49/11,91)	9,50/26,05 (2,70/7,41)	9,82/26,05 (2,79/7,41)	12,20/36,00 (3,47/10,20)	13,40/45,50 (3,80/12,90)	10,33/28,32 (2,94/8,05)	10,70/28,30 (3,03/8,05)	A	19,0	1,23	8
RV10AD180M0000	VANNE D'INVERSION 10 UST -1/8 - 3/8 - MÉTRIQUE	17,21/37,67 (4,89/10,71)	19,71/47,51 (5,60/13,51)	14,41/32,36 (4,10/9,20)	14,41/29,57 (4,10/8,41)	18,70/40,90 (5,32/11,60)	21,40/51,60 (6,09/14,70)	15,66/35,17 (4,46/10,00)	15,70/32,10 (4,45/9,14)	A	19,0	1,23	8
RV10AD18120000	VANNE D'INVERSION 10 UST 1-1/8 - 3/4	17,21/37,67 (4,89/10,71)	19,71/47,51 (5,60/13,51)	14,41/32,36 (4,10/9,20)	14,41/29,57 (4,10/8,41)	18,70/40,90 (5,32/11,60)	21,40/51,60 (6,09/14,70)	15,66/35,17 (4,46/10,00)	15,70/32,10 (4,45/9,14)	A	19,0	1,23	8
RV10AD18140000	VANNE D'INVERSION 10 UST 1-1/8 - 7/8 ALTERNATIVE	17,21/37,67 (4,89/10,71)	19,71/47,51 (5,60/13,51)	9,50/32,36 (2,70/9,20)	14,41/29,57 (4,10/8,41)	18,70/40,90 (5,32/11,60)	21,40/51,60 (6,09/14,70)	10,33/35,17 (2,94/10,00)	15,70/32,10 (4,45/9,14)	A	19,0	1,23	8
RV10AD181400S0	VANNE D'INVERSION 10 UST 1-1/8 - 7/8	17,21/37,67 (4,89/10,71)	19,71/47,51 (5,60/13,51)	14,41/32,36 (4,10/9,20)	14,41/29,57 (4,10/8,41)	18,70/40,90 (5,32/11,60)	21,40/51,60 (6,09/14,70)	15,66/35,17 (4,46/10,00)	15,70/32,10 (4,45/9,14)	A	19,0	1,24	8
RV12FD220T0000	VANNE D'INVERSION 12 UST 1-3/8	22,83/46,82 (6,49/13,31)	26,35/58,94 (7,49/16,76)	19,34/40,09 (5,50/11,40)	18,97/36,96 (5,39/10,51)	24,80/50,90 (7,06/14,50)	28,60/64,1 (8,14/18,20)	21,02/43,58 (5,98/12,39)	20,60/40,20 (5,86/11,40)	F	25,6	2,10	5
RV15AD18140000	VANNE D'INVERSION 15 UST 1-1/8 - 7/8	15,81/54,54 (4,50/15,51)	15,81/61,58 (4,50/17,51)	12,31/40,80 (3,50/11,60)	12,28/40,83 (3,49/11,61)	17,20/59,30 (4,89/16,90)	17,20/66,90 (4,89/19,00)	13,38/44,35 (3,80/12,61)	13,30/44,40 (3,80/12,60)	A	23	1,85	7

MODÈLES À ACTION PILOTÉE



Référence	Description Dimension du tube (pouces)	CAPACITÉ 1 MIN - MAX				CAPACITÉ 2 MIN - MAX				Disposition	orifice (Ø)	poids (Kg)	emballage d'expédition
		R407C	R410A	R404A	R134a	R407C	R410A	R404A	R134a				
		kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max				
RV20AP20160000	VANNE D'INVERSION 20 UST 1-1/4 - 1	17,56/72,48 (4,99/20,61)	17,56/81,64 (4,99/23,21)	13,72/54,16 (3,90/15,40)	13,69/54,19 (3,89/15,41)	19,10/78,80 (5,43/22,40)	19,10/88,70 (5,43/25,2)	14,91/58,57 (4,24/16,74)	14,90/58,90 (4,23/16,70)	A	34,6	3,35	1
RV20AP22180000	VANNE D'INVERSION 20 UST 1-3/8 - 1-1/8	17,56/72,48 (4,99/20,61)	17,56/81,64 (4,99/23,21)	13,72/54,16 (3,90/15,40)	13,69/54,19 (3,89/15,41)	19,10/78,80 (5,43/22,40)	19,10/88,70 (5,43/25,2)	14,91/58,57 (4,24/16,74)	14,90/58,90 (4,23/16,70)	A	26,0	3,25	1
RV30AP24200000	VANNE D'INVERSION 30 UST 1-1/2 - 1-1/4	26,35/108,72 (7,49/30,91)	26,36/122,44 (7,50/34,81)	20,40/81,24 (5,80/23,10)	20,36/81,28 (5,79/23,11)	28,60/118,00 (8,14/33,60)	28,70/133,00 (8,15/37,80)	22,17/88,30 (6,30/25,11)	22,10/88,30 (6,29/25,10)	A	34,6	3,38	1
RV40AP28240000	VANNE D'INVERSION 40 UST 1-3/4 - 1-1/2	35,14/144,95 (9,99/41,21)	35,16/163,25 (10,00/46,42)	27,08/108,32 (7,70/30,80)	27,03/108,36 (7,69/30,81)	38,20/158,00 (10,90/44,80)	38,20/177,00 (10,90/50,50)	29,43/117,74 (8,37/33,48)	29,40/118,00 (8,35/33,50)	A	41	7,15	1
RV40AP26240000	VANNE D'INVERSION 40 UST 1-5/8 - 1-1/2	35,14/144,95 (9,99/41,21)	35,16/163,25 (10,00/46,42)	27,08/108,32 (7,70/30,80)	27,03/108,36 (7,69/30,81)	38,20/158,00 (10,90/44,80)	38,20/177,00 (10,90/50,50)	29,43/117,74 (8,37/33,48)	29,40/118,00 (8,35/33,50)	A	41	7,25	1
RV50AP34240000	VANNE D'INVERSION 50 UST 2-1/8 - 1-1/2	35,14/144,95 (9,99/41,21)	35,16/163,25 (10,00/46,42)	27,08/135,40 (7,70/38,50)	27,03/108,36 (7,69/30,81)	38,20/158,00 (10,90/44,80)	38,20/177,00 (10,90/50,50)	29,43/147,17 (8,37/41,85)	29,40/118,00 (8,35/33,50)	A	46,4	7,35	1
RV60AP42260000	VANNE D'INVERSION 60 UST 2-5/8 - 1-5/8	52,76/194,85 (15,00/55,40)	52,76/245,05 (15,00/69,68)	29,52/147,59 (8,39/41,96)	34,77/154,39 (9,89/43,90)	57,30/212,00 (16,30/60,20)	57,30/266,00 (16,30/75,70)	32,09/160,42 (9,12/45,61)	37,80/168,00 (10,70/47,70)	A	50,2	7,60	1

Disposition



MODÈLES MULTIVANNES

Référence	Description Disposition	CAPACITÉ 1 MIN - MAX				CAPACITÉ 2 MIN - MAX				orifice (Ø)	poids (Kg)	emballage d'expédition
		R407C	R410A	R404A	R134a	R407C	R410A	R404A	R134a			
		kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max	kW (Tonne US) min/max			
RVH0AP2N400100	VANNE D'INVERSION 80 UST MULTI	70,31/289,84 (19,99/82,41)	-	54,12/216,68 (15,39/61,61)	54,12/216,68 (15,39/61,61)	76,40/315,00 (21,70/89,60)	-	58,83/235,52 (16,73/66,97)	58,80/236,00 (16,70/67,00)	41*2	55	1
RVH0AP2N400200	VANNE D'INVERSION 80 UST MULTI AVEC VANNE	70,31/289,84 (19,99/82,41)	-	54,12/216,68 (15,39/61,61)	54,12/216,68 (15,39/61,61)	76,40/315,00 (21,70/89,60)	-	58,83/235,52 (16,73/66,97)	58,80/236,00 (16,70/67,00)	41*2	55	1
RVN0AP3N400000	VANNE D'INVERSION 120 UST MULTI	105,28/436,15 (29,93/124,01)	-	81,24/324,96 (23,10/92,40)	81,21/324,02 (23,09/92,13)	114,00/474,00 (32,50/135,00)	-	88,30/353,22 (25,11/100,43)	88,30/352,00 (25,10/100,00)	41*3	73	1
RVR0AP4N400000	VANNE D'INVERSION 160 UST MULTI	140,65/579,60 (39,99/164,80)	-	108,32/433,28 (30,80/123,20)	108,29/433,32 (30,79/123,21)	153,00/630,00 (43,50/179,00)	-	117,74/470,96 (33,48/133,91)	118,00/471,00 (33,50/134,00)	41*4	82	1

BOBINES



Référence	Description	Alimentation électrique	Fréquence	Puissance 50/60 Hz (W)	Longueur du câble	
					mm	pouces
RVCKA702400000	BOBINE de vanne d'inversion 24 Vac sans câble	24 Vac	50/60 Hz	5,5 / 3,5		
RVCKA612000000	BOBINE de vanne d'inversion 120 Vac sans câble	120 Vac	50/60 Hz	5,5 / 3,5		
RVCKA723000000	BOBINE de vanne d'inversion 230 Vac sans câble	230 Vac	50/60 Hz	5,5 / 3,5		
RVCKD001200000	BOBINE de vanne d'inversion 12 Vdc sans câble	12 Vdc	-	10		
RVCKD002400000	BOBINE de vanne d'inversion 24 Vdc sans câble	24 Vdc	-	10		
RVCLA702404800	BOBINE de vanne d'inversion 24 Vac câble 48"	24 Vac	50/60 Hz	5,5 / 3,5	1200	48
RVCLA612004800	BOBINE de vanne d'inversion 120 Vac câble 48"	120 Vac	50/60 Hz	5,5 / 3,5	1200	48
RVCLA723004800	BOBINE de vanne d'inversion 230 Vac câble 48"	230 Vac	50/60 Hz	5,5 / 3,5	1200	48

autres longueurs de câble disponibles sur demande



Référence	Description	Alimentation électrique	Fréquence	Puissance 50/60 Hz	Longueur du câble	
					mm	pouces
RVCC0W29048000	Câble de vanne d'inversion 48" pour bobine de type K		-		1200	48

autres longueurs de câble disponibles sur demande



Référence	Description	Alimentation électrique	Fréquence	Puissance 50/60 Hz	Longueur du câble	
					mm	pouces
RV00H7-60A0000	vis pour bobine pilote					

REMARQUE : les capacités 1 sont définies pour les conditions suivantes :

- température d'évaporation : 7,2 °C
- température de condensation : 54,4 °C
- sous-refroidissement : 5,0 °C
- surchauffe : 5,0 °C
- perte de charge : 0,014 MPa

REMARQUE : les capacités 2 sont définies pour les conditions suivantes :

- température d'évaporation : 5 °C
- température de condensation : 38 °C
- sous-refroidissement : 0 °C
- surchauffe : 5,0 °C
- perte de charge : 0,01 MPa

Spécifications de fonctionnement des RV00+RV60

- ΔP min. pour inversion 0,1 MPa
- ΔP max. pour inversion 3,04 MPa
- Pression de fonctionnement max : 4,69 MPa (modèles RV00+60)
- Pression d'ouverture min : 17,24 MPa (modèles RV00+60)
- Température de fonctionnement max : 121 °C
- Tension de fonctionnement min : 85 % de la tension nominale
- Tension de fonctionnement max : 110 % de la tension nominale

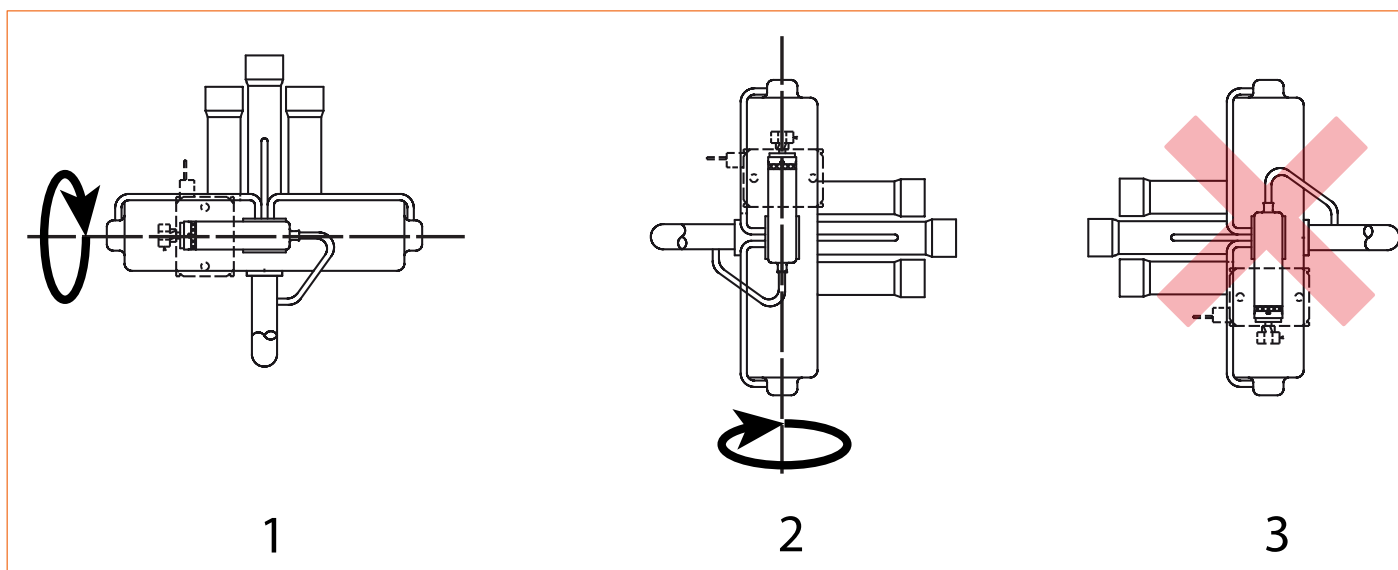
Spécifications de fonctionnement des MULTIVANNES RVH

- ΔP min. pour inversion 0,34 MPa
- ΔP max. pour inversion 2,25 MPa
- Pression de fonctionnement max : 3,3 °MPa
- Pression d'ouverture min : 16,5 °MPa
- Température de fonctionnement max : 121 °C
- Tension de fonctionnement min : 85 % de la tension nominale
- Tension de fonctionnement max : 110 % de la tension nominale

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

	Vérifier la présence d'une quantité de fluide minimale pour permettre l'inversion du cycle même à basses pressions.
	Pour éviter toute entrée de poussière et d'humidité dans les vannes, les tubes sont pourvus de capuchons.
	Le corps de la vanne doit être protégé avec de l'eau ou un chiffon humide pendant le brasage, afin que sa température ne dépasse pas 120 °C.
	Il est recommandé de monter la vanne en position horizontale. Les vannes doivent être installées conformément aux illustrations, et à un endroit peu soumis à des vibrations.
	Les vannes doivent être stockées dans un endroit sec. Éviter toute entrée d'humidité, de poussière et de corps étrangers dans la vanne.

POSITIONS DE MONTAGE



1	La vanne peut être tournée sur 360° autour de son axe horizontal	AUTORISÉ
2	La vanne peut être tournée sur 360° autour de son axe vertical, bobine vers le haut	AUTORISÉ
3	Bobine vers le bas	INTERDIT

Life Is On

eliwellTM
by Schneider Electric

ITALIE - SIÈGE SOCIAL

Eliwell Controls Srl

Via dell' Industria, 15 Z. I. Paludi
32010 Pieve d' ABPago (BL) - Italie
Tél. +39 0437 986 111

Ventes

Tél. +39 0437 986 100 (Italie)
Tél +39 0437 986 200 (autres pays)
e-mail saleseliwell@schneider-electric.com

Assistance en ligne

Tél. +39 0437 986 300
e-mail techsuppeliwell@schneider-electric.com

ESPAGNE

Eliwell Iberica S.A. - Valence

Tél. +34 (0) 96 313 42 04
e-mail info@eliwell.es
www.eliwell.es

ALLEMAGNE

Eliwell Deutschland - Nuremberg

Tél. +49 (0) 911 56 93 430
e-mail eliwelldeutschland@schneider-electric.com
www.eliwell.de

FRANCE

Eliwell France - Paris

Tél. +33 (0) 1 41 47 71 71
e-mail contact@eliwell.fr
www.eliwell.fr

RUSSIE

Moscou, 115230
e-mail +7 499 611 79 75
www.eliwell.com

CHINE

Shanghai
Tél. +39 0437 986 200
e-mail eliwell.china@schneider-electric.com
www.eliwell.cn

ÉTATS-UNIS

Chicago, IL

Ventes

Tél. +1 (855) 574 - 9214

Assistance en ligne

Tél. +1 (855) 574 - 9284

www.eliwell.com

BRÉSIL

Tél. +55 11 3468 5491

e-mail vendas.eliwell@schneider-electric.com

www.eliwell.com

AUTRES PAYS

Tél.+39 0437 986 111

Ventes

Tél. +39 0437 986 200

saleseliwell@schneider-electric.com

Assistance en ligne

Tél. +39 0437 986 300

e-mail techsuppeliwell@schneider-electric.com

www.eliwell.com



CT 123284 | FR | diff. 09/16
© Copyright Eliwell Controls s.r.l. 2016 Tous droits réservés

Suivez-nous



www.eliwell.com

Depuis plus de 35 ans, Eliwell propose des systèmes de commande et des services destinés à des unités frigorifiques et des circuits de climatisation commerciaux et industriels, à travers une gamme de produits fortement novateurs et à la pointe de la technologie. Eliwell fait partie du groupe Schneider Electric. Inscrivez-vous à notre newsletter sur le site www.eliwell.com.