

A1 TEKNISKA DATA

MVP – MVT – MOP – MOT – IVP – IVF – IOP

Tekniska data		Modell	15	20	22	25
Nominell kyleffekt (totalt effekt) (*)	kW	I / II / III	1,09 / 1,02 / 0,94	1,92 / 1,71 / 1,49	1,92 / 1,71 / 1,49	2,42 / 2,16 / 1,95
		IV / V / VI	0,87 / 0,74 / 0,62	1,32 / 1,14 / 1,09	1,32 / 1,14 / 1,09	1,63 / 1,56 / 1,33
Nominell kyleffekt (sensibel effekt) (*)	kW	I / II / III	0,86 / 0,8 / 0,72	1,51 / 1,25 / 1,18	1,51 / 1,25 / 1,1	1,67 / 1,67 / 1,37
		IV / V / VI	0,7 / 0,55 / 0,49	0,92 / 0,87 / 0,75	0,92 / 0,85 / 0,75	1,2 / 1,08 / 0,98
Vattenflöde (*)	l/h	I / II / III	187 / 175 / 161	329 / 293 / 256	329 / 293 / 256	415 / 371 / 335
		IV / V / VI	149 / 127 / 106	226 / 196 / 187	226 / 196 / 187	280 / 268 / 228
Tryckfall (*)	kPa	I / II / III	15 / 13,3 / 10,3	12,9 / 10,5 / 8,1	13 / 10,6 / 8,7	17,5 / 14,3 / 11,1
		IV / V / VI	9 / 7,6 / 5,5	6,5 / 5,7 / 5,2	7 / 5,6 / 5,1	8 / 6,9 / 5,2
Värmeeffekt (inloppstemperatur 50 °C) (***)	kW	I / II / III	2,6 / 2,42 / 2,23	4,29 / 3,73 / 3,07	4,29 / 3,73 / 3,82	5,66 / 5,13 / 4,4
		IV / V / VI	2,04 / 1,75 / 1,36	2,8 / 2,4 / 2,35	2,8 / 2,65 / 2,35	3,7 / 3,54 / 2,97
Vattenflöde (***)	l/h	I / II / III	228 / 213 / 196	377 / 328 / 270	377 / 328 / 335	497 / 451 / 386
		IV / V / VI	179 / 153 / 119	246 / 210 / 206	246 / 233 / 206	325 / 311 / 261
Tryckfall (***)	kPa	I / II / III	13,8 / 12,2 / 9,6	12 / 9,7 / 7,5	10,6 / 8,6 / 8	16,1 / 13,1 / 10,2
		IV / V / VI	8,3 / 7,1 / 5,1	6 / 5,2 / 4,8	6,4 / 5,1 / 4,7	7,4 / 6,4 / 4,8
Värmeeffekt (inloppstemperatur 70 °C) (**)	kW	I / II / III	2,6 / 2,42 / 2,23	4,29 / 3,73 / 3,07	4,29 / 3,73 / 3,82	5,66 / 5,13 / 4,4
		IV / V / VI	2,04 / 1,75 / 1,36	2,8 / 2,4 / 2,35	2,8 / 2,65 / 2,35	3,7 / 3,54 / 2,97
Vattenflöde (**)	l/h	I / II / III	228 / 213 / 196	377 / 328 / 270	377 / 328 / 335	497 / 451 / 386
		IV / V / VI	179 / 153 / 119	246 / 210 / 206	246 / 233 / 206	325 / 311 / 261
Tryckfall (**)	kPa	I / II / III	18,3 / 16,1 / 12,6	14,1 / 11 / 7,6	12,5 / 9,8 / 12,1	20,7 / 17,3 / 12,2
		IV / V / VI	10,7 / 9,2 / 5,8	6,5 / 5,5 / 5,3	6,9 / 6,5 / 5,2	9 / 7,8 / 5,7
Extra vattenbatteri, nominell värmeeffekt KB4 (**)	kW	I / II / III	1,48 / 1,4 / 1,34	2,22 / 2,16 / 1,96	2,07 / 1,97 / 1,74	3,01 / 2,78 / 2,55
		IV / V / VI	1,16 / 1,15 / 0,98	1,72 / 1,64 / 1,47	1,66 / 1,44 / 1,4	2,13 / 2,06 / 1,81
Extra vattenbatteri, vattenflöde KB4 (**)	l/h	I / II / III	130 / 123 / 118	195 / 190 / 172	182 / 173 / 153	264 / 244 / 224
		IV / V / VI	102 / 101 / 86	151 / 144 / 129	146 / 126 / 123	187 / 181 / 159
Extra vattenbatteri, tryckfall KB4 (**)	kPa	I / II / III	2,7 / 2,4 / 2,2	7,3 / 7 / 6,3	6,3 / 5,7 / 4,8	12,6 / 10,9 / 9,4
		IV / V / VI	1,7 / 1,5 / 1,1	5 / 4,1 / 3,4	4,4 / 3,1 / 2,9	6,8 / 6,7 / 5,3
Elvärmare (●)	kW		0,5	0,5	0,5	1,0
Luftflöde	m ³ /h	I / II / III	229 / 209 / 183	339 / 288 / 238	339 / 288 / 238	484 / 405 / 339
		IV / V / VI	163 / 138 / 100	207 / 177 / 155	207 / 177 / 155	281 / 252 / 217
Fläktar	st.		1	1	2	2
Ljudeffekt	dB(A)	I / II / III	46 / 43 / 40	48 / 44 / 41	48 / 44 / 40	48 / 42 / 38
		IV / V / VI	35 / 32 / 26	35 / 34 / 30	35 / 32 / 31	33 / 30 / 26
Ljudtryck (****)	dB(A)	I / II / III	38 / 35 / 32	40 / 36 / 33	40 / 36 / 32	40 / 34 / 30
		IV / V / VI	27 / 24 / 18	27 / 26 / 20	27 / 24 / 23	25 / 22 / 18
Vattenvolym i huvudvattenbatteri	l		0,48	0,92	0,92	0,89
Vattenvolym i extrabatteri KB4	l		0,25	0,31	0,31	0,42
Effektförbrukning	W	I / II / III	38 / 32 / 26	38 / 30 / 23	38 / 30 / 23	45 / 34 / 26
		IV / V / VI	23 / 19 / 14	19 / 15 / 13	19 / 15 / 13	22 / 17 / 16
Strömförbrukning	A	I / II / III	0,19 / 0,14 / 0,11	0,17 / 0,13 / 0,10	0,17 / 0,13 / 0,10	0,20 / 0,14 / 0,11
		IV / V / VI	0,10 / 0,08 / 0,06	0,08 / 0,06 / 0,05	0,08 / 0,06 / 0,05	0,95 / 0,07 / 0,06
Strömförsörjning	Spänning (V) - antal faser (st.)			230-1-50		
	frekvens (Hz)					
Bredd MOP-MOT-MVP-MVT	mm		700	800	800	1000
Höjd x djup MOP-MOT-MVP-MVT	mm			570 x 220		
Bredd IOP-IVP-IVF	mm		450	550	550	750
Höjd x djup IOP-IVP-IVF	mm			545 x 212		
Fothöjd	mm		100	100	100	100
Vikt MOP-MOT-MVP-MVT	kg		16	20	20	20
Vikt IOP-IVP-IVF	kg		14,5	16,5	16,5	20,5
Standardanslutningar vattenbatteri/extra vattenbatteri KB4					¾ G (F) / ½ G (F)	
Anslutning för kondensatavrinning (Ø)	mm				16	

MVP – MVT – MOP – MOT – IVP – IVF – IOP

Tekniska data		Modell	35	40	45
Nominell kyleffekt (totalt effekt) (*)	kW	I / II / III	2,96 / 2,71 / 2,49	3,61 / 3,52 / 2,74	4,12 / 3,71 / 3,19
		IV / V / VI	2,37 / 2 / 1,71	2,53 / 2,38 / 1,99	2,89 / 2,7 / 2,4
Nominell kyleffekt (sensibel effekt) (*)	kW	I / II / III	2,33 / 2,04 / 1,88	2,8 / 2,73 / 2,05	3 / 2,81 / 2,2
		IV / V / VI	1,7 / 1,46 / 1,25	1,92 / 1,73 / 1,5	2 / 1,85 / 1,71
Vattenflöde (*)	l/h	I / II / III	508 / 465 / 427	619 / 604 / 470	707 / 637 / 547
		IV / V / VI	407 / 343 / 293	434 / 408 / 341	496 / 463 / 412
Tryckfall (*)	kPa	I / II / III	11 / 9,4 / 8	19,1 / 18,3 / 13,8	20 / 16,6 / 13
		IV / V / VI	7,3 / 5,5 / 4,1	12 / 10 / 7,2	10,9 / 11,5 / 9,3
Värmeeffekt (inloppstemperatur 50 °C) (***)	kW	I / II / III	6,5 / 6,27 / 5,43	8,35 / 8,21 / 6,16	8,87 / 8,11 / 6,58
		IV / V / VI	5,06 / 4,3 / 3,84	5,68 / 5,28 / 4,8	6,08 / 5,35 / 4,92
Vattenflöde (***)	l/h	I / II / III	571 / 550 / 477	733 / 721 / 541	779 / 712 / 578
		IV / V / VI	444 / 378 / 337	499 / 463 / 421	534 / 470 / 432
Tryckfall (***)	kPa	I / II / III	10,1 / 8,6 / 7,3	17,6 / 16,8 / 12,6	18,4 / 15,2 / 12
		IV / V / VI	6,7 / 5,1 / 3,8	10,9 / 9,2 / 6,7	10 / 10,6 / 8,6
Värmeeffekt (inloppstemperatur 70 °C) (**)	kW	I / II / III	6,5 / 6,26 / 5,43	8,35 / 8,21 / 6,16	8,87 / 8,11 / 6,57
		IV / V / VI	5,06 / 4,3 / 3,84	5,68 / 5,28 / 4,8	6,08 / 5,35 / 4,92
Vattenflöde (**)	l/h	I / II / III	571 / 550 / 477	733 / 721 / 541	779 / 712 / 578
		IV / V / VI	444 / 378 / 337	499 / 463 / 421	534 / 470 / 432
Tryckfall (**)	kPa	I / II / III	11,5 / 10,8 / 8,3	22,1 / 21,5 / 15,1	20,3 / 17,3 / 12,3
		IV / V / VI	7,3 / 5,6 / 4,6	13 / 10,7 / 9	10,7 / 10,1 / 8,7
Extra vattenbatteri, nominell värmeeffekt KB4 (**)	kW	I / II / III	3,23 / 2,99 / 2,77	3,91 / 3,83 / 3,4	3,91 / 3,87 / 3,4
		IV / V / VI	2,55 / 2,29 / 2,06	3,24 / 3,02 / 2,89	3,04 / 3 / 2,54
Extravattenbatteri, vattenflöde KB4 (**)	l/h	I / II / III	284 / 263 / 243	343 / 336 / 299	343 / 340 / 299
		IV / V / VI	224 / 201 / 181	285 / 265 / 254	267 / 263 / 223
Extra vattenbatteri, tryckfall KB4 (**)	kPa	I / II / III	15,8 / 13,7 / 10,2	6,2 / 6 / 4,2	3,9 / 3,8 / 2,8
		IV / V / VI	8,8 / 7,4 / 6,1	3,8 / 3,3 / 3,1	2,3 / 2,3 / 1,7
Värmare (●)	kW		1,0	2,0	2,0
Luftflöde	m³/h	I / II / III	547 / 483 / 434	676 / 587 / 472	681 / 627 / 474
		IV / V / VI	383 / 329 / 281	419 / 390 / 365	431 / 392 / 338
Fläktar	st.		2	2	2
Ljudeffekt	dB(A)	I / II / III	50 / 46 / 43	51 / 48 / 43	52 / 50 / 43
		IV / V / VI	40 / 36 / 32	40 / 38 / 35	41 / 38 / 35
Ljudtryck (****)	dB(A)	I / II / III	42 / 38 / 35	43 / 40 / 35	44 / 42 / 35
		IV / V / VI	32 / 28 / 24	32 / 30 / 27	33 / 30 / 27
Vattenvolym i huvudvattenbatteri	l		1,33	1,16	1,74
Vattenvolym i vattenbatteri KB4	l		0,42	0,53	0,53
Effektförbrukning	W	I / II / III	0,6 / 54 / 36	72 / 58 / 42	70 / 61 / 41
		IV / V / VI	31 / 25 / 20	34 / 33 / 28	36 / 31 / 28
Strömförbrukning	A	I / II / III	0,25 / 0,24 / 0,16	0,32 / 0,25 / 0,18	0,31 / 0,26 / 0,17
		IV / V / VI	0,13 / 0,11 / 0,08	0,17 / 0,15 / 0,12	0,16 / 0,13 / 0,14
Strömförsörjning	V - faser - Hz			230-1-50	
Bredd MOP-MOT-MVP-MVT	mm		1000	1200	1200
Höjd x djup MOP-MOT-MVP-MVT	mm			570 x 220	
Bredd IOP-IVP-IVF	mm		750	950	950
Höjd x djup IOP-IVP-IVF	mm			545 x 212	
Fothöjd	mm		100	100	100
Vikt MOP-MOT-MVP-MVT	kg		21	27	28
Vikt IOP-IVP-IVF	kg		20,5	24	25,5
Standardanslutningar vattenbatteri/extra vattenbatteri KB4				¾ G (F) / ½ G (F)	
Anslutning för kondensatavrinning (Ø)	mm			16	

MVP – MVT – MOP – MOT – IVP – IVF – IOP

Tekniska data		Modell	55	65	75
Nominell kyleffekt (totalt effekt) (*)	kW	I / II / III	5,23 / 4,71 / 4,27	6,37 / 5,92 / 5,28	7,2 / 6,92 / 6,28
		IV / V / VI	3,78 / 3,23 / 2,6	5,11 / 4,28 / 4,1	5,97 / 5,56 / 5,51
Nominell kyleffekt (sensibel effekt) (*)	kW	I / II / III	4,3 / 3,73 / 3,3	4,98 / 4,66 / 4	5,92 / 5,61 / 5,1
		IV / V / VI	2,8 / 2,49 / 1,96	3,84 / 3,2 / 3,06	4,75 / 4,47 / 4,2
Vattenflöde (*)	l/h	I / II / III	897 / 808 / 733	1093 / 1016 / 906	1235 / 1187 / 1078
		IV / V / VI	649 / 554 / 446	877 / 734 / 703	1024 / 954 / 945
Vattentryckfall (*)	kPa	I / II / III	19,6 / 16,2 / 15,8	9,5 / 8,3 / 6,9	17 / 15,8 / 10
		IV / V / VI	12,7 / 9,3 / 6,3	6,5 / 6,2 / 5,7	9,1 / 7,5 / 7,4
Värmeeffekt (inloppstemperatur 50 °C) (***)	kW	I / II / III	11,68 / 10,39 / 9,32	14,28 / 13,38 / 11,76	17,38 / 16,5 / 15,77
		IV / V / VI	7,85 / 6,81 / 5,6	11,41 / 10,05 / 8,92	14,97 / 13,63 / 13,48
Vattenflöde (***)	l/h	I / II / III	1026 / 913 / 818	1255 / 1175 / 1033	1526 / 1449 / 1385
		IV / V / VI	690 / 598 / 491	1002 / 883 / 784	1315 / 1197 / 1184
Tryckfall (***)	kPa	I / II / III	18 / 14,9 / 14,6	8,8 / 7,7 / 6,3	15,6 / 14,5 / 9,2
		IV / V / VI	11,7 / 8,5 / 5,8	5,9 / 5,7 / 5,3	8,4 / 6,9 / 6,8
Värmeeffekt (inloppstemperatur 70 °C) (**)	kW	I / II / III	11,68 / 10,39 / 9,32	14,28 / 13,38 / 11,76	17,38 / 16,5 / 15,77
		IV / V / VI	7,85 / 6,81 / 5,6	11,41 / 10,05 / 8,92	14,97 / 13,63 / 13,48
Vattenflöde (**)	l/h	I / II / III	1026 / 913 / 818	1255 / 1175 / 1033	1526 / 1449 / 1385
		IV / V / VI	690 / 598 / 491	1002 / 883 / 784	1315 / 1197 / 1184
Tryckfall (**)	kPa	I / II / III	21,3 / 17,2 / 16,5	10,5 / 9,3 / 7,4	21,2 / 19,3 / 13,4
		IV / V / VI	12,1 / 9 / 6,4	7 / 7,4 / 6	12,2 / 9,7 / 9,5
Extra vattenbatteri, nominell värmeeffekt KB4 (**)	kW	I / II / III	6,08 / 5,46 / 5,13	6,29 / 5,87 / 5,77	6,78 / 6,52 / 6,35
		IV / V / VI	4,53 / 4,02 / 3,41	5,67 / 5,56 / 4,68	6,18 / 5,82 / 5,61
Extra vattenbatteri, vattenflöde KB4 (**)	l/h	I / II / III	534 / 480 / 451	552 / 516 / 507	595 / 573 / 558
		IV / V / VI	398 / 353 / 299	498 / 488 / 411	543 / 511 / 493
Extra vattenbatteri, tryckfall KB4 (**)	kPa	I / II / III	11,2 / 9,2 / 8,2	11,8 / 10,4 / 10,1	13,4 / 12,5 / 12,1
		IV / V / VI	6,5 / 6,2 / 4,6	9,8 / 11,7 / 8,6	11,5 / 10,2 / 9,6
Värmare (●)	kW		3,0	3,0	3,0
Luftflöde	m³/h	I / II / III	1077 / 916 / 802	1235 / 1109 / 948	1480 / 1388 / 1220
		IV / V / VI	662 / 537 / 420	882 / 757 / 672	1171 / 1031 / 994
Fläktar	st.		2	2	3
Ljudeffekt	dB(A)	I / II / III	58 / 56 / 52	62 / 60 / 56	66 / 65 / 62
		IV / V / VI	47 / 41 / 36	54 / 50 / 48	61 / 59 / 57
Ljudtryck (****)	dB(A)	I / II / III	50 / 48 / 44	54 / 52 / 48	58 / 57 / 54
		IV / V / VI	39 / 33 / 28	46 / 42 / 40	53 / 51 / 49
Vattenvolym i huvudvattenbatteri	l		2,35	3,35	3,35
Vattenvolym i vattenbatteri KB4	l		0,69	0,69	0,69
Effektförbrukning	W	I / II / III	115 / 95 / 81	161 / 103,9 / 117	184 / 173 / 142
		IV / V / VI	66 / 51 / 41	109 / 95 / 92	133 / 124 / 116
Strömförbrukning	A	I / II / III	0,51 / 0,4 / 0,36	0,71 / 0,46 / 0,52	0,82 / 0,72 / 0,6
		IV / V / VI	0,27 / 0,21 / 0,21	0,45 / 0,42 / 0,47	0,59 / 0,52 / 0,51
Strömförsörjning	V - faser - Hz			230-1-50	
Bredd MOP-MOT-MVP-MVT	mm		1500	1500	1500
Höjd x djup MOP-MOT-MVP-MVT	mm			570 x 220	
Bredd IOP-IVP-IVF	mm		1250	1250	1250
Höjd x djup IOP-IVP-IVF	mm			545 x 212	
Fothöjd	mm		100	100	100
Vikt MOP-MOT-MVP-MVT	kg		35	35	37
Vikt IOP-IVP-IVF	kg		34,5	34,5	36,5
Standardanslutningar vattenbatteri/extra vattenbatteri KB4				¾ G (F) / ½ G (F)	
Anslutning för kondensatavrinning (Ø)	mm			16	

(*) Vid rumstemperatur 27 °C torr, 19 °C våt, vattnets inloppstemperatur 7 °C med ΔT 5 °C.

(**) Vid rumstemperatur 20 °C, vattnets inloppstemperatur 70°C med ΔT 10 °C.

(***) Vid rumstemperatur 20 °C, vattnets inloppstemperatur 50 °C, vattenflöde som vid kylning.

(****) Ljudtryck i dB(A), mätt 1 m från luftutloppet (med riktningsfaktor Q = 2).

- KRER1 och KRER2, tillbehör, strömförsörjning 230 V – 1-fas – 50 Hz.

YardyDUCT

Tekniska data		Model	40	50	60	70
Nominell kyleffekt (totalt effekt) (*)	kW	I / II / III	1,1 / 1,27 / 1,39	1,34 / 1,75 / 2	2,49 / 2,73 / 3,1	4,04 / 4,01 / 4,28
		IV / V / VI	1,54 / 1,82 / 1,97	2,32 / 2,47 / 2,68	3,27 / 3,43 / 3,6	4,51 / 4,74 / 4,98
Nominell kyleffekt (sensibel effekt) (*)	kW	I / II / III	0,76 / 0,87 / 0,95	1,11 / 1,38 / 1,59	1,87 / 2,06 / 2,44	3,2 / 3,32 / 3,51
		IV / V / VI	1,06 / 1,36 / 1,48	1,93 / 2,18 / 2,33	2,59 / 2,88 / 3,01	3,67 / 4,03 / 4,21
Vattenflöde (*)	l/h	I / II / III	190 / 219 / 239	230 / 300 / 343	428 / 468 / 531	693 / 687 / 735
		IV / V / VI	265 / 313 / 337	398 / 423 / 459	561 / 589 / 618	773 / 814 / 855
Tryckfall (*)	kPa	I / II / III	2,3 / 3 / 3,5	2 / 3,1 / 3,9	2,3 / 2,8 / 2,6	4,2 / 4,4 / 5,0
		IV / V / VI	3,5 / 4,6 / 5,3	5,3 / 5,1 / 5,9	2,9 / 3,1 / 3,4	5,5 / 8 / 8,8
Värmeeffekt (inloppstemperatur 50°C) (***)	kW	I / II / III	1,3 / 1,5 / 1,65	1,79 / 2,21 / 2,52	3,39 / 3,7 / 4,05	5,75 / 5,75 / 6,13
		IV / V / VI	1,8 / 2,21 / 2,41	3,02 / 3,21 / 3,47	4,29 / 4,52 / 4,74	6,44 / 6,51 / 6,84
Vattenflöde (***)	l/h	I / II / III	190 / 219 / 239	230 / 300 / 343	428 / 468 / 531	693 / 687 / 735
		IV / V / VI	265 / 313 / 337	398 / 423 / 459	561 / 589 / 618	773 / 814 / 855
Tryckfall (***)	kPa	I / II / III	2,1 / 2,7 / 3,2	1,8 / 2,8 / 3,6	2,2 / 2,5 / 2,4	3,9 / 4,1 / 4,6
		IV / V / VI	3,2 / 4,2 / 4,9	4,9 / 4,7 / 5,4	2,7 / 2,9 / 3,2	5,1 / 7,4 / 8,1
Värmeeffekt (inloppstemperatur 70°C) (**)	kW	I / II / III	2,18 / 2,51 / 2,76	3,07 / 3,78 / 4,31	5,77 / 6,3 / 6,9	9,82 / 9,82 / 10,47
		IV / V / VI	3,02 / 3,71 / 4,05	5,17 / 5,5 / 5,94	7,32 / 7,72 / 8,1	11,01 / 11,13 / 11,7
Vattenflöde (**)	l/h	I / II / III	191 / 220 / 243	269 / 332 / 379	507 / 553 / 606	863 / 863 / 920
		IV / V / VI	265 / 326 / 355	454 / 483 / 522	643 / 678 / 711	967 / 978 / 1027
Tryckfall (**)	kPa	I / II / III	2 / 2,5 / 3	2,2 / 3,1 / 4	2,8 / 3,1 / 2,8	5,4 / 5,7 / 6,4
		IV / V / VI	3 / 4,2 / 5	5,8 / 5,5 / 6,3	3,2 / 3,5 / 3,8	7,1 / 9,5 / 10,5
Nominell värmeeffekt, extra vattenbatteri KB4 (**)	kW	I / II / III	1,44 / 1,6 / 1,71	2,14 / 2,53 / 2,81	3,72 / 3,98 / 3,9	4,48 / 4,59 / 4,81
		IV / V / VI	1,93 / 2,08 / 2,22	3,2 / 3,34 / 3,54	4,07 / 4 / 4,14	4,99 / 4,9 / 5,09
Vattenflöde, extra vattenbatteri KB4 (**)	l/h	I / II / III	126 / 141 / 150	188 / 222 / 246	327 / 349 / 343	393 / 403 / 423
		IV / V / VI	169 / 183 / 195	281 / 293 / 311	358 / 351 / 364	438 / 431 / 447
Tryckfall, extra vattenbatteri KB4 (**)	kPa	I / II / III	0,6 / 0,8 / 0,9	1,7 / 2,7 / 3,2	5,7 / 6,4 / 5	6,4 / 6,7 / 7,3
		IV / V / VI	1 / 1,3 / 1,4	3,5 / 3,8 / 4,2	5,4 / 5,2 / 5,6	7,8 / 7,5 / 8
Värmare (●)	kW		2,0	3,0	3,0	3,0
Luftflöde	m ³ /h	I / II / III	140 / 163 / 180	210 / 270 / 315	402 / 445 / 504	685 / 715 / 772
		IV / V / VI	198 / 250 / 275	382 / 411 / 450	539 / 587 / 620	820 / 858 / 912
Tillgängligt statiskt tryck varvtal	Pa	I / II / III	18 / 24 / 28	19 / 26 / 36	28 / 34 / 44	35 / 39 / 45
		IV / V / VI	33 / 49 / 56	49 / 58 / 69	50 / 59 / 66	49 / 54 / 62
Fläktar	No.		2	2	2	3
Ljudeffekt, strömningsljud	dB(A)	I / II / III	37 / 38 / 40	38 / 40 / 42	46 / 47 / 50	50 / 51 / 53
		IV / V / VI	41 / 45 / 47	45 / 46 / 48	51 / 53 / 54	54 / 55 / 57
Ljudeffekt, bakom samt utstrålad	dB(A)	I / II / III	41 / 42 / 45	42 / 45 / 47	51 / 53 / 56	56 / 57 / 58
		IV / V / VI	47 / 51 / 54	50 / 52 / 54	58 / 60 / 62	60 / 61 / 63
Ljudtryck, strömningsljud (****)	dB(A)	I / II / III	28 / 29 / 31	29 / 31 / 33	37 / 38 / 41	41 / 42 / 44
		IV / V / VI	32 / 36 / 38	36 / 37 / 39	42 / 44 / 45	45 / 46 / 48
Ljudeffekt, bakom samt utstrålad (****)	dB(A)	I / II / III	32 / 33 / 36	33 / 36 / 38	42 / 44 / 47	47 / 48 / 49
		IV / V / VI	38 / 42 / 45	41 / 43 / 45	49 / 51 / 53	51 / 52 / 54
Vattenvolym i huvudvattenbatteri	l		1,74	2,35	3,35	3,35
Vattenvolym i vattenbatteri KB4	l		0,53	0,69	0,69	0,69
Effektförbrukning	W	I / II / III	27 / 32 / 36	39 / 49 / 60	73 / 75 / 78	91 / 106 / 109
		IV / V / VI	41 / 60 / 68	71 / 78 / 94	81 / 104 / 114	115 / 134 / 154
Strömförbrukning	A	I / II / III	0,12 / 0,14 / 0,16	0,18 / 0,22 / 0,27	0,33 / 0,33 / 0,35	0,41 / 0,47 / 0,49
		IV / V / VI	0,18 / 0,27 / 0,3	0,32 / 0,35 / 0,42	0,36 / 0,46 / 0,51	0,51 / 0,6 / 0,69
Strömförsörjning	V-faser- Hz		230 – 1 – 50	230 – 1 – 50	230 – 1 – 50	230 – 1 – 50
Bredd	mm		950	1250	1250	1250
Höjd	mm		545	545	545	545
Djup	mm		212	212	212	212
Vikt	kg		25,5	34,5	34,5	36,5
Standardanslutningar, fläktkonvektor			¼ G (F)	¼ G (F)	¼ G (F)	¼ G (F)
Anslutningar, extra vattenbatteri KB4			½ G (F)	½ G (F)	½ G (F)	½ G (F)
Anslutning för kondensatavrinning (Ø)	mm		16	16	16	16

(*) Vid rumstemperatur 27 °C torr, 19 °C våt, vattnets inloppstemperatur 7 °C med ΔT 5 °C.

(**) Vid rumstemperatur 20 °C, vattnets inloppstemperatur 70°C med ΔT 10 °C.

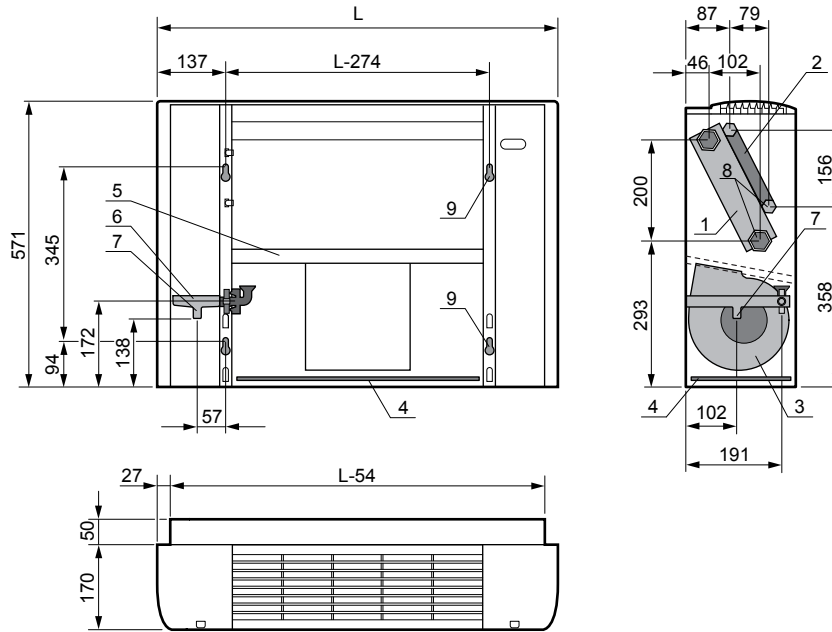
(***) Vid rumstemperatur 20 °C, vattnets inloppstemperatur 50 °C, vattenflöde som vid kylning.

(****) Ljudtryck i dB(A), mätt 1 m från luftutloppet (med riktningsfaktor Q = 2).

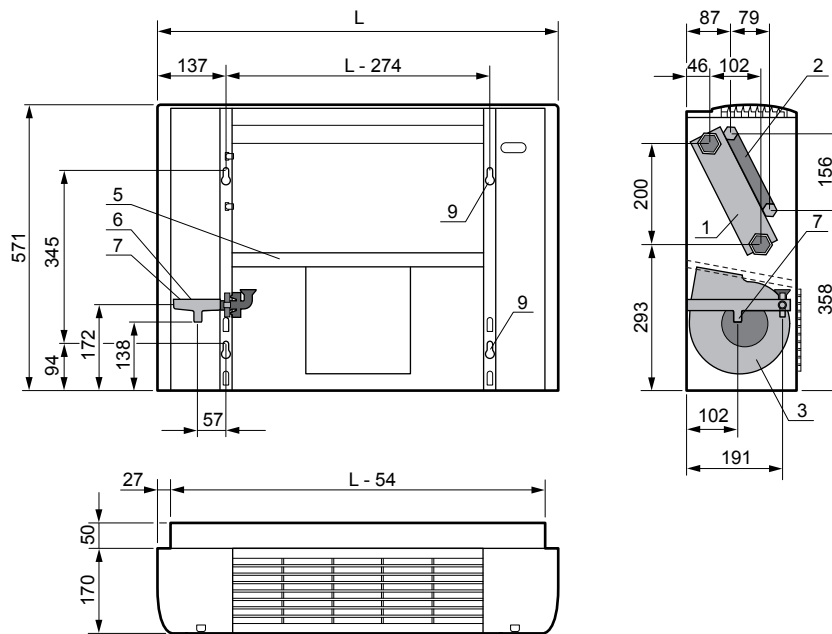
(●) KRER1 och KRER2, tillbehör, strömförsörjning 230 V – 1-fas – 50 Hz.

A2 DIMENSIONI/DIMENSIONS/MÄTT/ABMESSUNGEN/DIMENSIONES

MVP



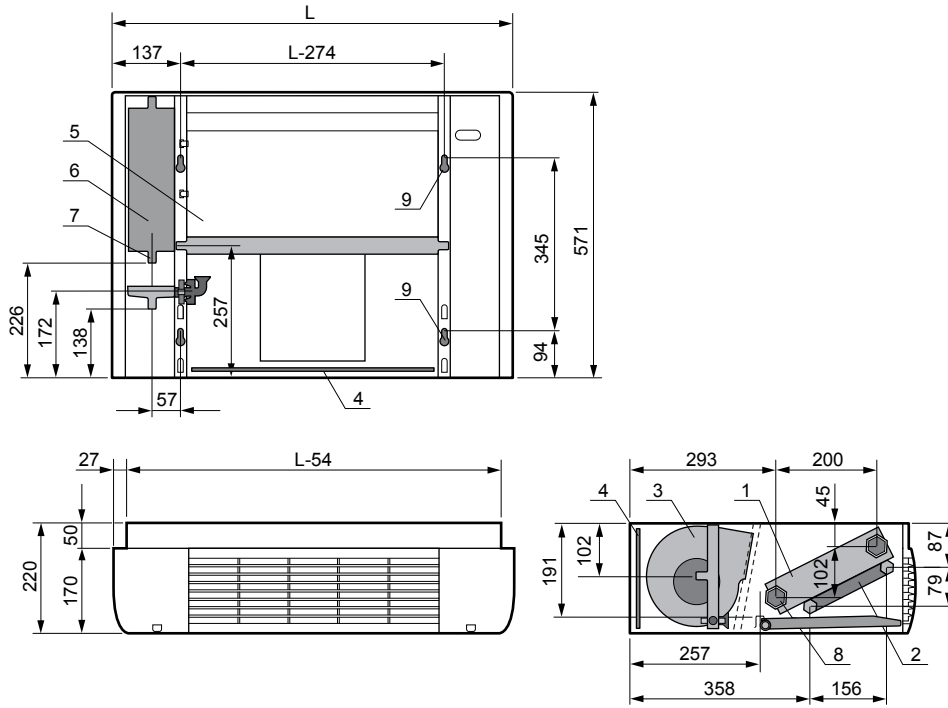
MVT



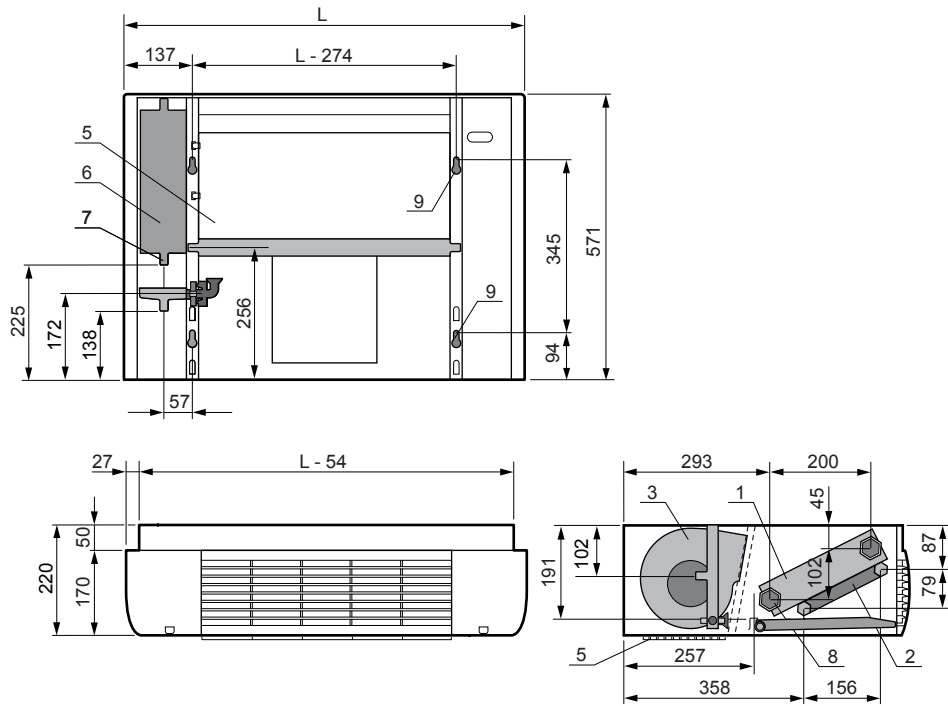
YardyEV	15	20	22	25	35	40	45	55	65	75	
L	mm	700	800	800	1000	1000	1200	1200	1500	1500	1500

- | | |
|--|--|
| <p>1 Batteria standard / Standardvattenbatteri / Batterie standard / Standardregister / Bateria estándar</p> <p>2 Batteria aggiuntiva (accessorio) / Extra vattenbatteri (tillbehör) / Batterie supplémentaire (accessoire) / PWW-Register (Zubehör) / Bateria adicional (accessorio)</p> <p>3 Ventilatore / Fläkt / Ventilateur / Ventilator Ventilador</p> <p>4 Filtro / Filter / Filtre / Filter / Filtro</p> <p>5 Vaschetta principale raccogli-condensa / Huvudkondensatråg / Bac principal de récupération de la condensation / Hauptkondensatauffangwanne / Bandeja principal de recogida de condensados</p> | <p>6 Vaschetta ausiliaria raccogli-condensa (accessorio) / Extra kondensatråg (tillbehör) / Bac auxiliaire de récupération de la condensation (accessoire) / Zusätzliche Kondensatauffangwanne (Zubehör) / Bandeja auxiliar recogida agua de condensados (accessorio)</p> <p>7 Attacco scarico condensa / Kondensatanslutning / Raccord évacuation condensation / Anschluss Kondensatablauf / Conexión desagüe condensados</p> <p>8 Attacchi idraulici / Vattenanslutning / Raccords hydrauliques / Wasseranschlüsse / Conexiones hidráulicas</p> <p>9 Asole di fissaggio / Monteringssslisar / Œillères de fixation Befestigungsschlitz / Ranuras de fijación</p> |
|--|--|

MOP



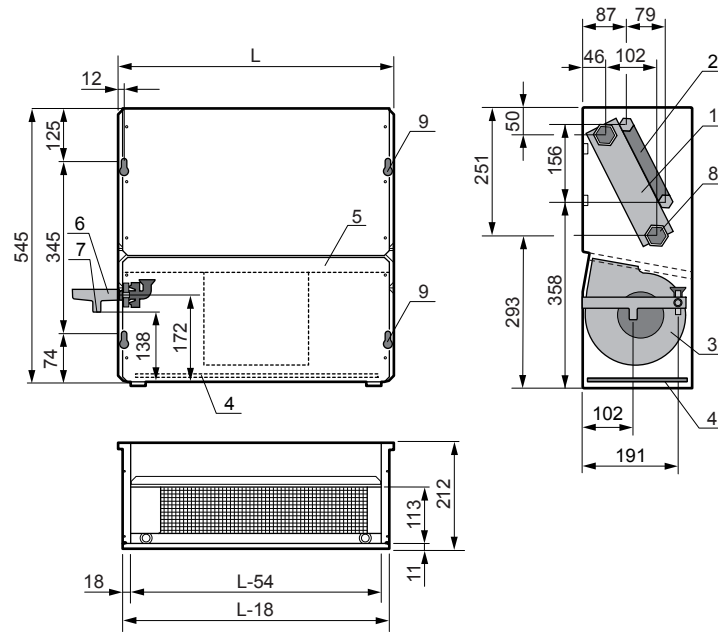
MOT



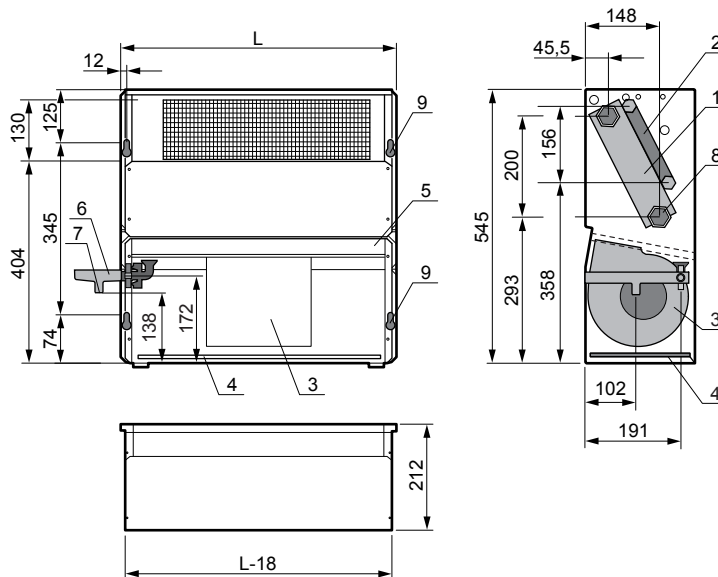
YardyEV	15	20	22	25	35	40	45	55	65	75	
L	mm	700	800	800	1000	1000	1200	1200	1500	1500	1500

- | | |
|--|--|
| <p>1 Batteria standard / Standardvattenbatteri / Batterie standard / Standardregister / Batería estándar</p> <p>2 Batteria aggiuntiva (accessorio) / Extra vattenbatteri (tillbehör) / Batterie supplémentaire (accessoire) / PWW-Register (Zubehör) / Batería adicional (accessorio)</p> <p>3 Ventilatore / Fläkt/ Ventilateur / Ventilator Ventilador</p> <p>4 Filtro / Filter / Filtre / Filter / Filtro</p> <p>5 Vaschetta principale raccogli-condensa / Huvudkondensattråg / Bac principal de récupération de la condensation / Hauptkondensatauffangwanne / Bandeja principal de recogida de condensados</p> | <p>6 Vaschetta ausiliaria raccogli-condensa (accessorio) / Extra kondensattråg (tillbehör) / Bac auxiliaire de récupération de la condensation (accessoire) / Zusätzliche Kondensatauffangwanne (Zubehör) / Bandeja auxiliar recogida agua de condensados (accessorio)</p> <p>7 Attacco scarico condensa / Kondensatanslutning / Raccord évacuation condensation / Anschluss Kondensatablauf / Conexión desagüe condensados</p> <p>8 Attacchi idraulici / Vattenanslutning / Raccords hydrauliques / Wasseranschlüsse / Conexiones hidráulicas</p> <p>9 Asole di fissaggio / Monteringsglitsar / Œillères de fixation Befestigungsschlitze / Ranuras de fijación</p> |
|--|--|

IVP



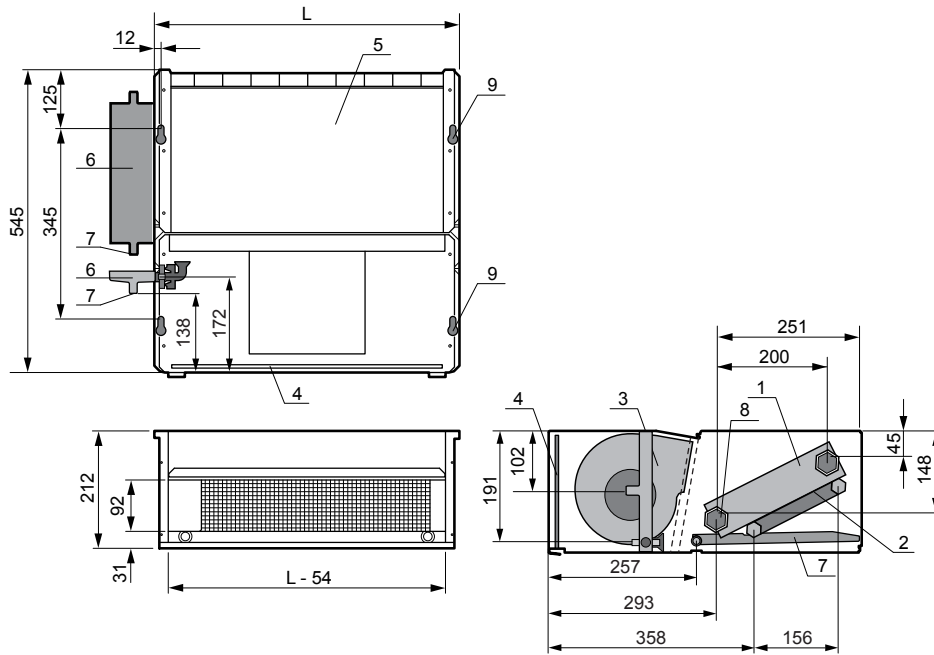
IVF



YardyEV	15	20	22	25	35	40	45	55	65	75	
L	mm	450	550	550	750	750	950	950	1250	1250	1250

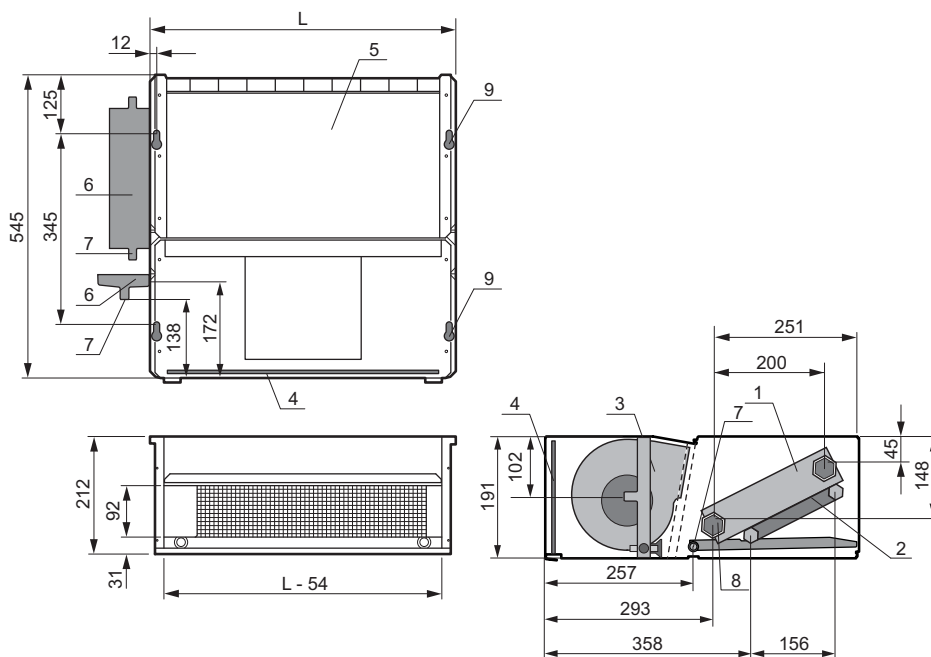
- | | |
|--|--|
| <p>1 Batteria standard / Standardvattenbatteri / Batterie standard / Standardregister / Bateria estándar</p> <p>2 Batteria aggiuntiva (accessorio) / Extra vattenbatteri (tillbehör) / Batterie supplémentaire (accessoire) / PWW-Register (Zubehör) / Bateria adicional (accessorio)</p> <p>3 Ventilatore / Fläkt/ Ventilateur / Ventilator Ventilador</p> <p>4 Filtro / Filter / Filtre / Filter / Filtro</p> <p>5 Vaschetta principale raccogli-condensa / Huvudkondensatråg / Bac principal de récupération de la condensation / Hauptkondensatauffangwanne / Bandeja principal de recogida de condensados</p> | <p>6 Vaschetta ausiliaria raccogli-condensa (accessorio) / Extra kondensatråg (tillbehör) / Bac auxiliaire de récupération de la condensation (accessoire) / Zusätzliche Kondensatauffangwanne (Zubehör) / Bandeja auxiliar recogida agua de condensados (accessorio)</p> <p>7 Attacco scarico condensa / Kondensatanslutning / Raccord évacuation condensation / Anschluss Kondensatablauf / Conexión desagüe condensados</p> <p>8 Attacchi idraulici / Vattenanslutning / Raccords hydrauliques / Wasseranschlüsse / Conexiones hidráulicas</p> <p>9 Asole di fissaggio / Monteringsslitsar / Œillères de fixation / Befestigungsschlitz / Ranuras de fijación</p> |
|--|--|

IOP



YardyEV	15	20	22	25	35	40	45	55	65	75
L mm	450	550	550	750	750	950	950	1250	1250	1250

DUCT

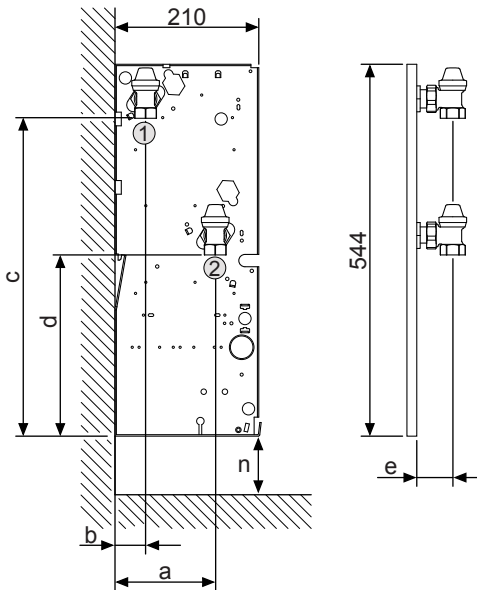


Yardy DUCT	40	50	60	70
L mm	950	1250	1250	1250

- | | |
|---|---|
| <p>1 Batteria standard / Standardvattenbatteri / Batterie standard / Standardregister / Bateria estándar</p> <p>2 Batteria aggiuntiva (accessorio) / Extra vattenbatteri (tillbehör) / Batterie supplémentaire (accessoire) / PWW-Register (Zubehör) / Bateria adicional (accessorio)</p> <p>3 Ventilatore / Fläkt/ Ventilateur / Ventilator Ventilador</p> <p>4 Filtro / Filter / Filtre / Filter / Filtro</p> <p>5 Vaschetta principale raccogli-condensa / Huvudkondensattråg / Bac principal de récupération de la condensation / Hauptkondensatauffangwanne / Bandeja principal de recogida de condensados</p> | <p>6 Vaschetta ausiliaria raccogli-condensa (accessorio) / Extra kondensattråg (tillbehör) / Bac auxiliaire de récupération de la condensation (accessoire) / Zusätzliche Kondensatauffangwanne (Zubehör) / Bandeja auxiliar recogida agua de condensados (accessorio)</p> <p>7 Attacco scarico condensa / Kondensatanslutning / Raccord évacuation condensation / Anschluss Kondensatablauf / Conexión desagüe condensados</p> <p>8 Attacchi idraulici / Vattenanslutning / Raccords hydrauliques / Wasseranschlüsse / Conexiones hidráulicas</p> <p>9 Asole di fissaggio / Monteringssslisar / Œillères de fixation Befestigungsschlitz / Ranuras de fijación</p> |
|---|---|

A3 VENTILMÅTT OCH UTRYMMESBEHOV

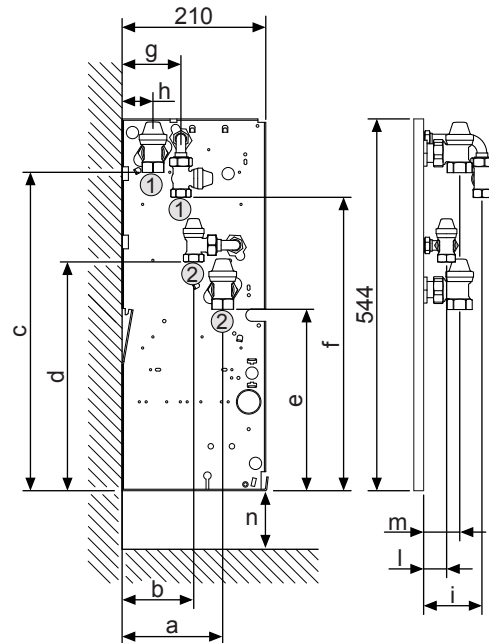
**D2
KVD2**
Ventil och kran för 2-rörssystem.



Modell	a	b	c	d	e
15÷75	mm 147	44	465	265	53

n ≥ 100 → MVP, MOP, MVT + KPP/KPPG, MOT + KPP/KPPG
 n = 0 → MVT, MOT

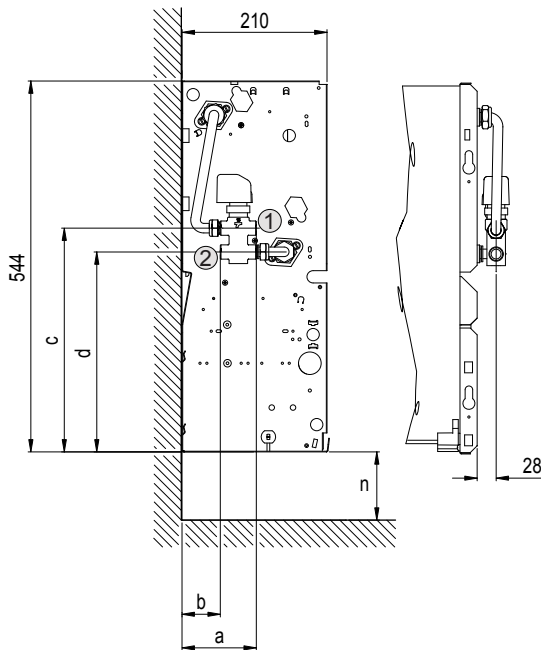
**D4
KVD4**
Ventil och kran för 4-rörssystem.



Modell	a	b	c	d	e	f	g	h	i	l	m
15÷75	mm 147	104	465	335	265	430	85	44	85	33	53

n ≥ 100 → MVP, MOP, MVT + KPP/KPPG, MOT + KPP/KPPG
 n = 0 → MVT, MOT

**E2
KE2**
3-vägs till/från-ventil för 2-rörssystem



Modell	a	b	c	d
15÷40	mm 100	48	295	33
45÷75	mm 112	56	295	345

n ≥ 100 → MVP, MOP, MVT + KPP/KPPG, MOT + KPP/KPPG
 n = 0 → MVT, MOT

Modell	a	b	c
15÷40	mm 100	48	295
45÷75	mm 112	56	295

n ≥ 100 → MVP, MOP, MVT + KPP/KPPG
 n = 0 → MVT, MOT

E2DS

KE2DS (ventil kallt/varmt)

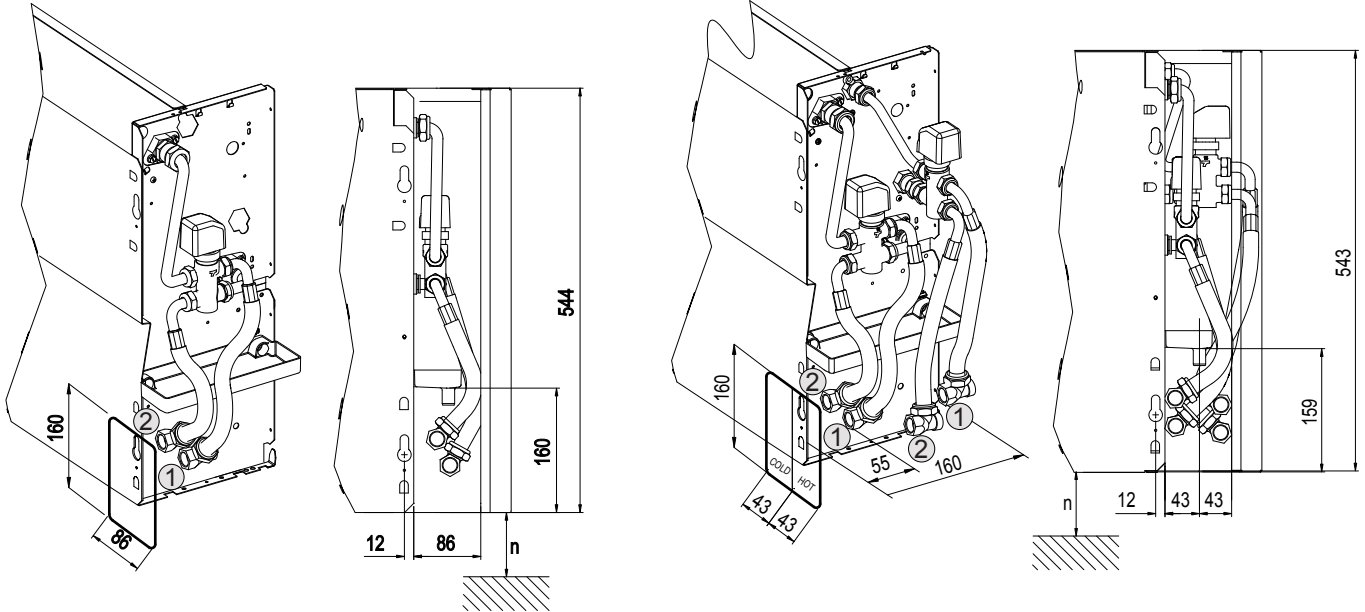
3-vägs till/från-ventil för 2-rörssystem med ventil och hållare för vertikala versioner

E4DS

KE4DS (ventil kallt/varmt)

3-vägs till/från-ventil för 4-rörssystem med ventil och hållare för vertikala versioner

ANSLUTNING TILL VÄGGRÖR



$n \geq 100 \rightarrow$ MVP, MOP, MVT + KPP/KPPG, MOT + KPP/KPPG
 $n = 0 \rightarrow$ MVT, MOT

OBS!

- Tillbehöret extra kondensattråg (KVAV-VAV för vertikala versioner, KVAO-VAO för horisontella versioner) måste beställas separat.
- Slangen får inte böjas med mindre radie än 50 mm.

E2DD

KE2DD (ventil kallt/varmt)

3-vägs till/från-ventil för 2-rörssystem med ventil och hållare för vertikal och horisontell position

E4DD

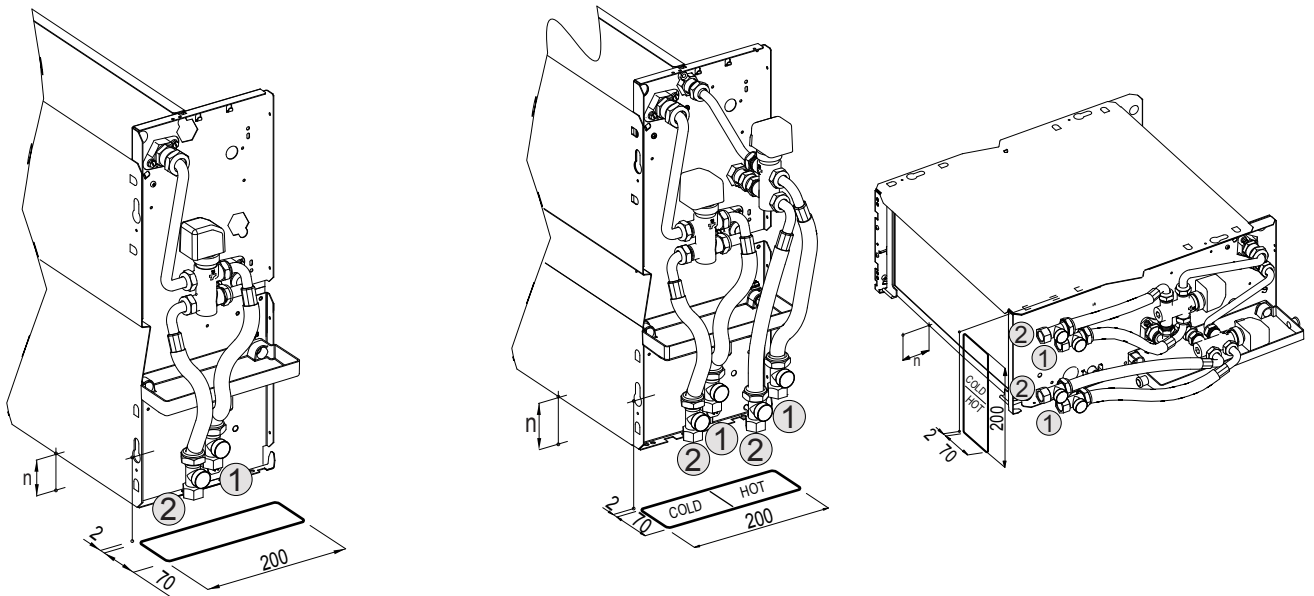
KE4DD (ventil kallt/varmt)

3-vägs till/från-ventil för 4-rörssystem med ventil och hållare för vertikala versioner

ANSLUTNING TILL GOLVRÖR

ANSLUTNING TILL GOLVRÖR

ANSLUTNING TILL VÄGGRÖR



$n \geq 100 \rightarrow$ MVP, MOP, MVT + KPP/KPPG, MOT + KPP/KPPG
 $n = 0 \rightarrow$ MVT, MOT

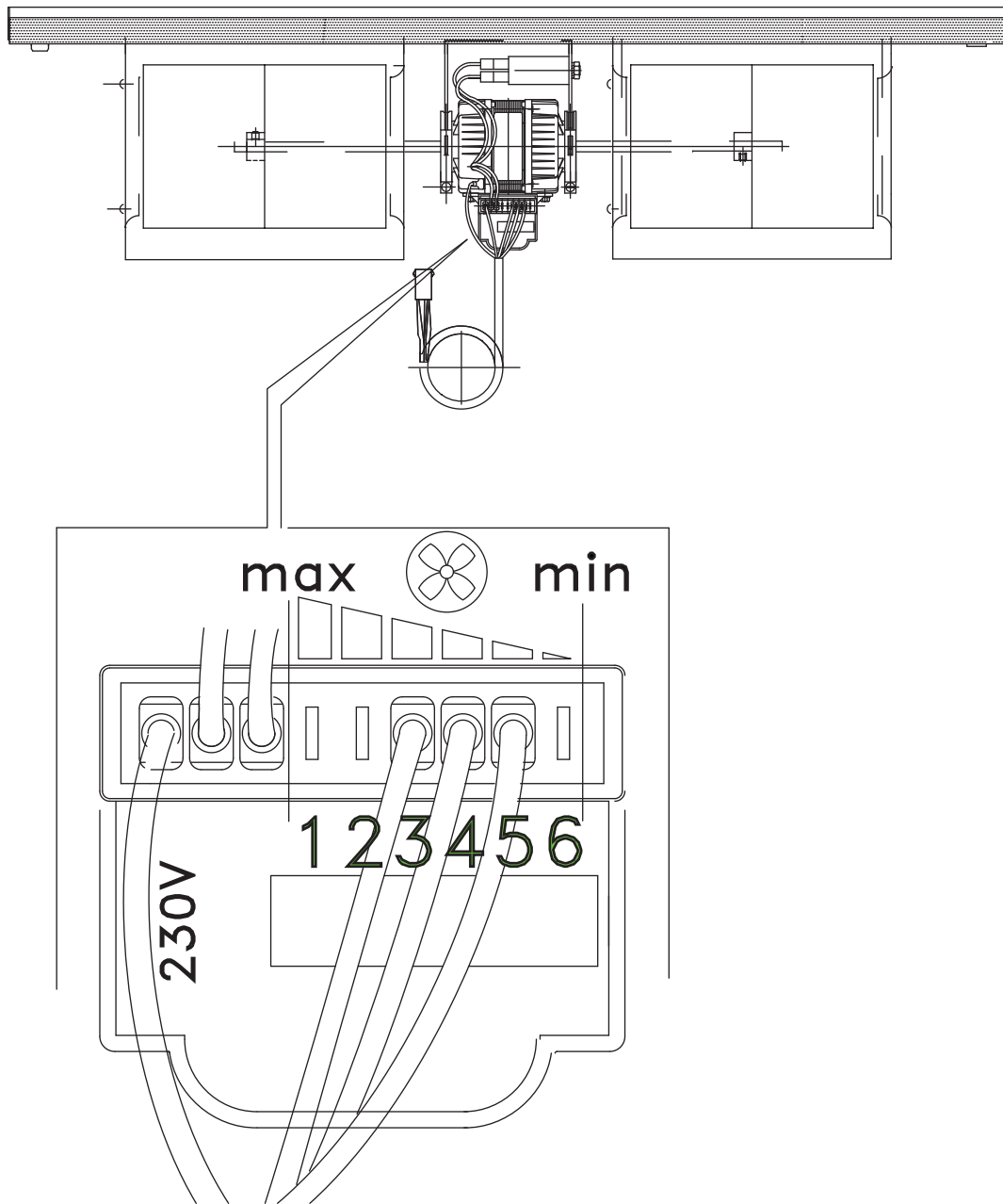
OBS!

- Tillbehöret extra kondensattråg (KVAV-VAV för vertikala versioner, KVAO-VAO för horisontella versioner) måste beställas separat.
- Slangen får inte böjas med mindre radie än 50 mm.

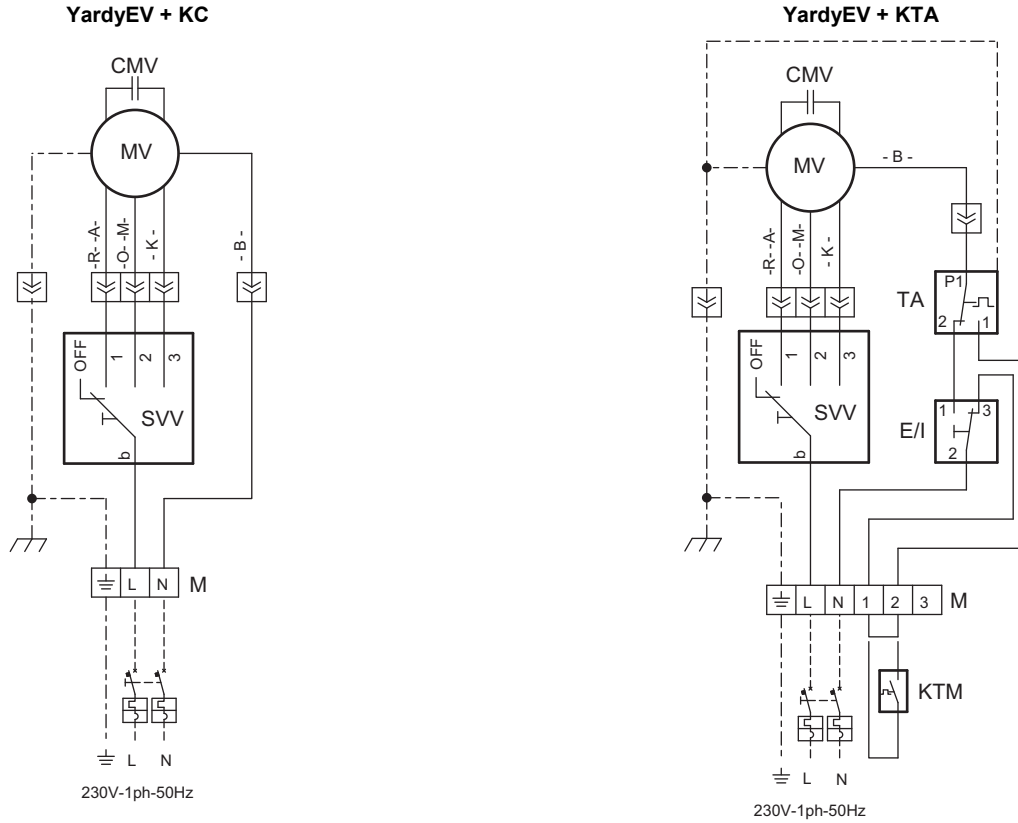
Tryckfall och anslutningsdimensioner

Tillbehör	Modeller	Ventil	Anslutning	Vattenflöde (l/h)													
				100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400
				Tryckfall (kPa)													
KD2 – D2	15÷40	Kallt eller varmt	¾"	0,1	0,32	0,72	1,28	2	2,8	3,9	5,12	6,48	8	9,6	11,5	13,5	17
	45÷75																
KD4 – D4	15÷40	Kallt	¾"	0,1	0,32	0,72	1,28	2	2,8	3,9	5,12	6,48	8	9,6	11,5	13,5	17
	45÷75																
KE2 – E2	15÷40	Kallt eller varmt	½"	1	3	6	11	18	26	35	46	58	71	86	103	121	141
	45÷75		¾"	0,3	1	2,4	4,2	6,6	9,5	13	17	21,5	26,5	32	38	45	52
KE4 – E4	15÷40	Kallt	½"	1	3	6	11	18	26	35	46	58	71	86	103	121	141
	45÷75		¾"	0,3	1	2,4	4,2	6,6	9,5	13	17	21,5	26,5	32 kallt	38	45	52
	15÷40	Varmt	½"	1	2,8	6,3	11,3	17,7	25,5	-	-	-	-	-	-	-	-
KE2DS – E2DS	15÷40	Kallt eller varmt	½"	1	4,2	10	17	27	38	51	68	85	105	127	-	-	-
	45÷75		¾"	1	2	5	9	15	21	29	38	48	59	71	85	100	116
KE2DD – E2DD	15÷40	Kallt eller varmt	½"	1,6	6	14	26	40	60	80	104	131	162	196	-	-	-
	45÷75		¾"	1	4	10	18	28	41	56	74	93	115	140	166	195	227
KE4DS – E4DS	15÷40	Kallt	½"	1	4,2	10	17	27	38	51	68	85	105	127	-	-	-
	45÷75		¾"	1	2	5	9	15	21	29	38	48	59	71	85	100	116
	15÷40	Varmt	½"	1	4	9	17	26	38	-	-	-	-	-	-	-	-
KE4DD – E4DD	15÷40	Kallt	½"	1,6	6	14	26	40	60	80	104	131	162	196	-	-	-
	45÷75		¾"	1	4	10	18	28	41	56	74	93	115	140	166	195	227
	15÷40	Varmt	½"	1,6	6	15	26	40	58	-	-	-	-	-	-	-	-

**A4 SCHEMI ELETTRICI DI ABBINAMENTO / ELKRETSSCHEMAN /
SCHEMAS ELECTRIQUES DE BRANCHEMENT / ANSCHLUSS-SCHALTPLÄNE /
ESQUEMAS ELECTRICOS DE COMBINACION**

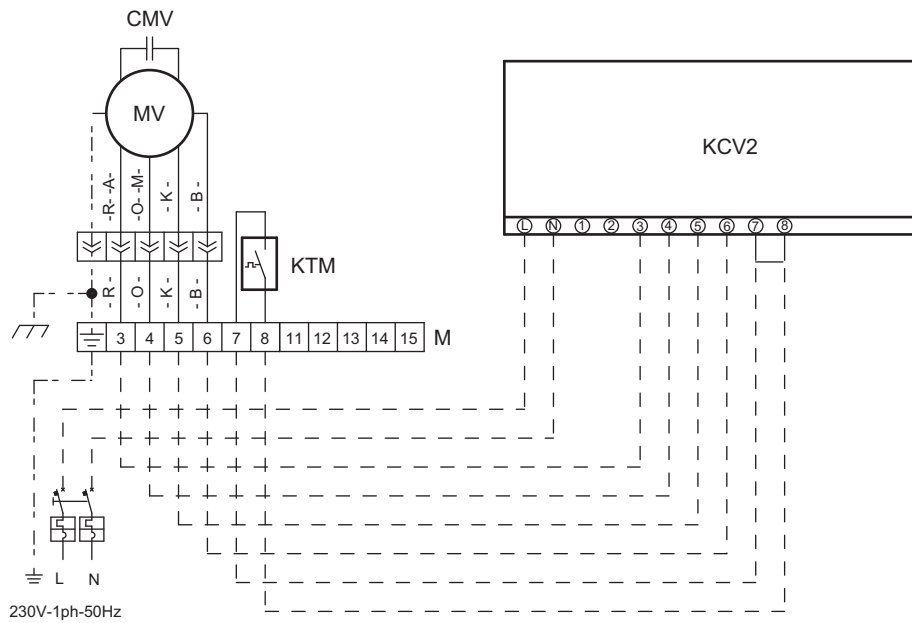


**MONTAGGIO A BORDO MACCHINA / INSTALLATION PÅ MASKIN / MONTAGE UNIQUEMENT SUR L'APPAREIL
EINBAU IN DIE MASCHINE / MONTAJE A BORDO MÁQUINA**

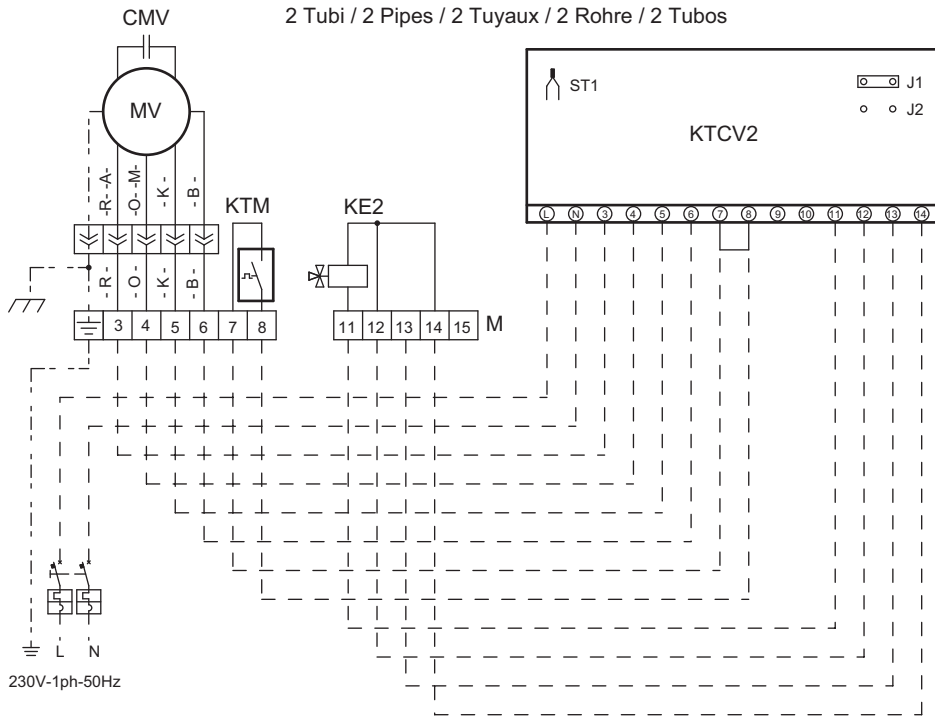


**MONTAGGIO A PARETE / VÄGGMONTERING / MONTAGE MURAL
WANDMONTAGE / MONTAJE A PARED**

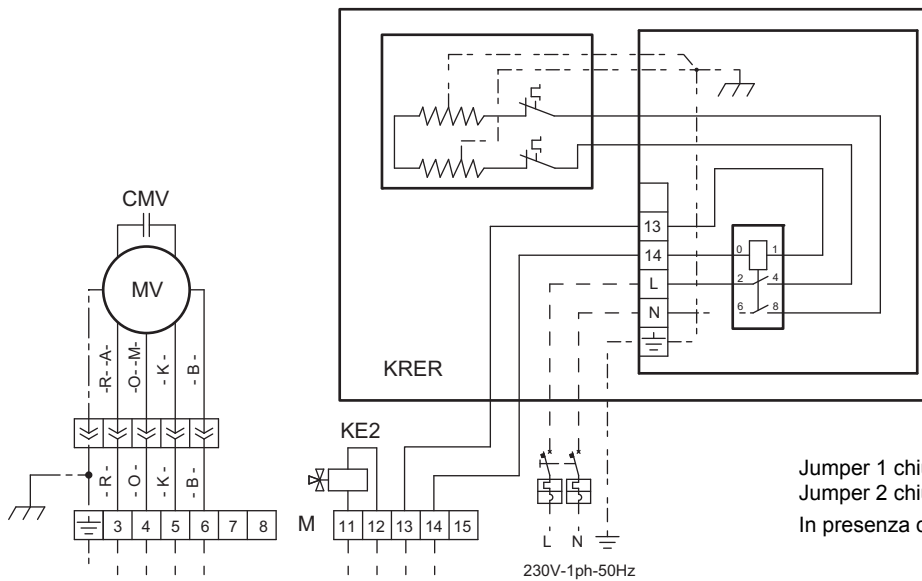
YardyEV + KCV2



YardyEV + KTCV2 (2 tubi) (2 rör) (2 tubes) (2 Rohre) (2 tubos)
YardyEV + KTCV2 (2 tubi + resistenza) (2 rör + värmeelement) (2 tubes + résistance) (2 Rohre + Heizwiderstand) (2 tubos + resistencia)
YardyEV + KTCV2 (4 tubi) (4 rör) (4 tubes) (4 Rohre) (4 tubos)



(2 Tubi / 2 Pipes / 2 Tuyaux / 2 Rohre / 2 Tubos) + KRER



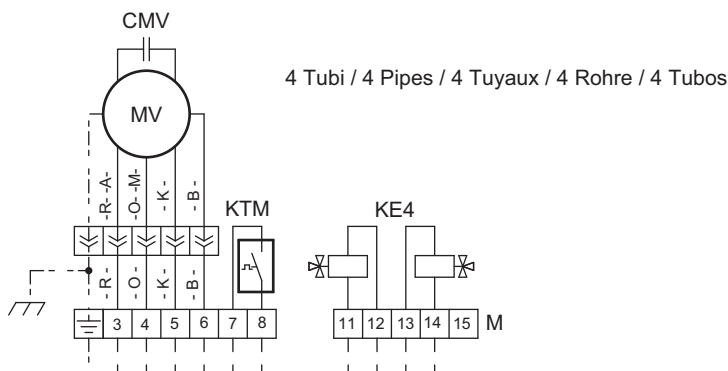
Jumper 1 chiuso = Sonda aria ST1 interna
 Jumper 2 chiuso = Sonda aria ST1 esterna
 In presenza del KRER non montare il TM

Bygling 1 sluten = intern rumstemperatursensor ST1
 Bygling 2 sluten = externrumstemperatursensor ST1
 Installera inte TM om KRER finns

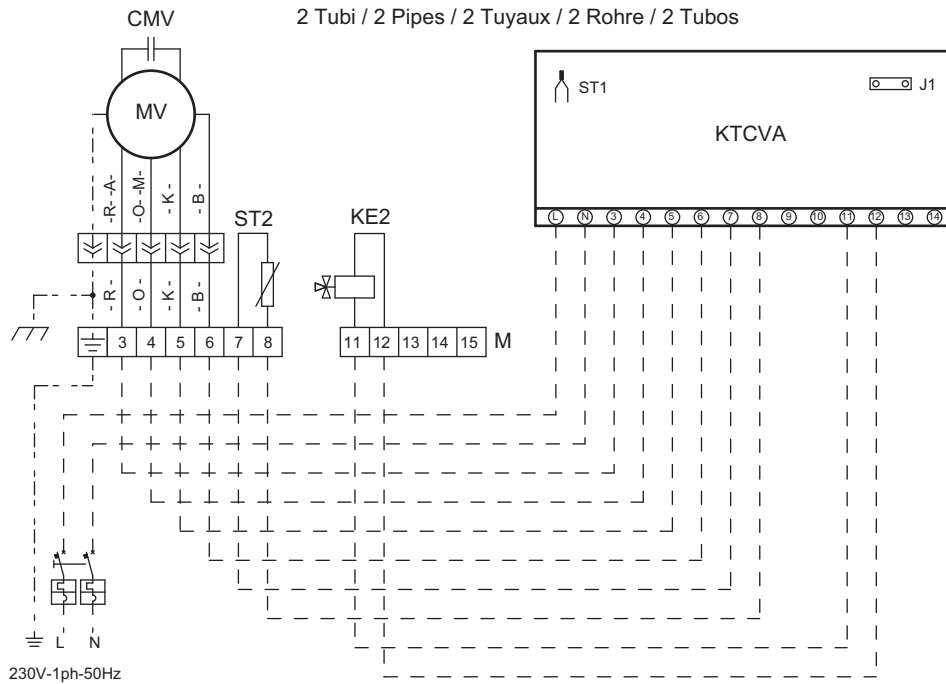
Jumper 1 fermé = Sonde air ST1 interne
 Jumper 2 fermé = Sonde air ST1 externe
 En présence du KRER ne pas monter le TM

Jumper 1 geschlossen = Externer Luftfühler ST1.
 Jumper 2 geschlossen = Externer Luftfühler ST1.
 Bei eingebautem KRER darf TM nicht montiert werden.

Puente 1 cerrado = sonda aire ST1 interna
 Puente 2 cerrado = sonda aire ST1 exterior
 Con el KRER no montar el TM.



YardyEV + KTCVA



Jumper 1 chiuso = Sonda aria ST1 interna
 Jumper 2 chiuso = Sonda aria ST1 esterna

In presenza della valvola ON/OFF, la sonda acqua ST2 deve essere posta a monte della valvola stessa.

Bygling 1 sluten = intern rumstemperatursensor ST1
 Bygling 2 sluten = extern rumstemperatursensor ST1

För till/från-ventil måste vattensensor ST2 installeras uppströms ventilen..

Jumper 1 fermé = Sonde air ST1 interne
 Jumper 2 fermé = Sonde air ST1 externe

En présence de la vanne ON/OFF, la sonde eau ST2 doit être placée en amont de la vanne.

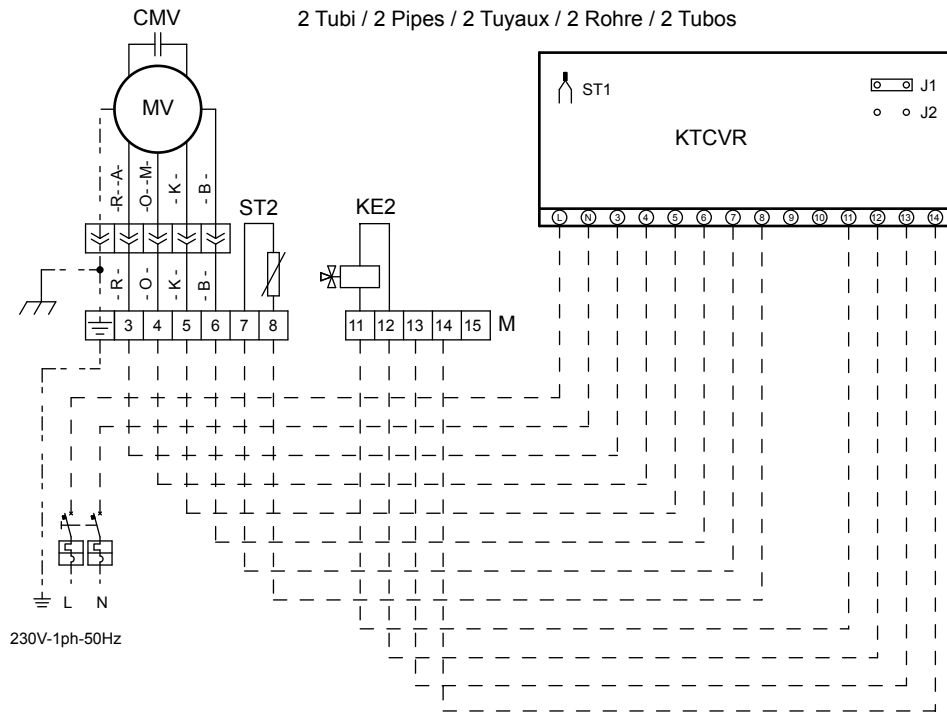
Jumper 1 geschlossen = Externer Luftfühler ST1.
 Jumper 2 geschlossen = Externer Luftfühler ST1.

Bei vorhandenem Ventil ON/OFF muss der Wasserfühler ST2 vor dem Ventil installiert sein.

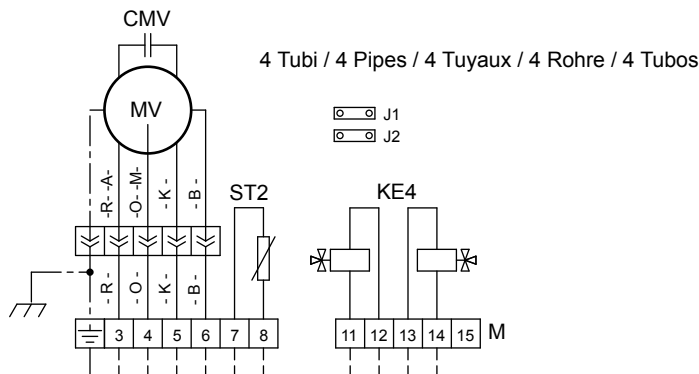
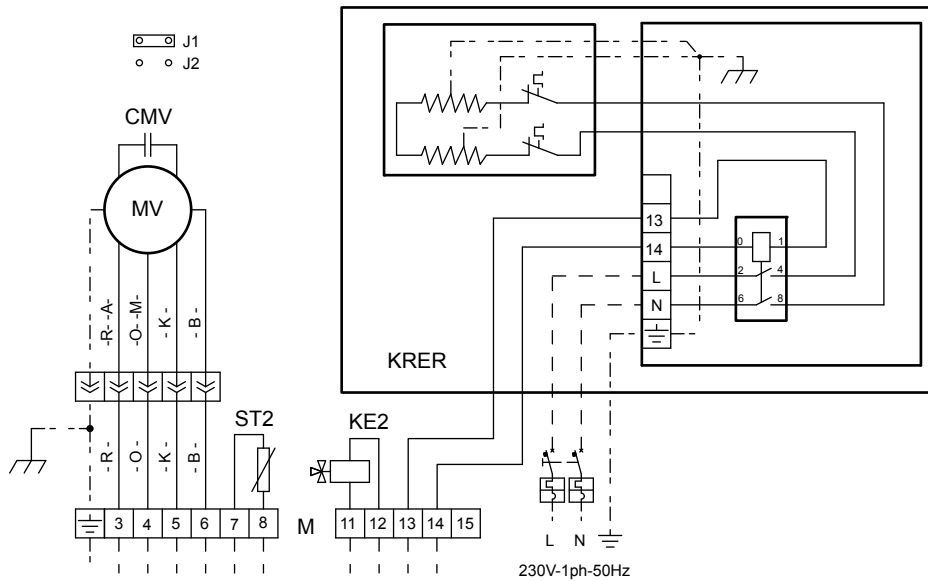
Puente 1 cerrado = sonda aire ST1 interna
 Puente 2 cerrado = sonda aire ST1 exterior

Con la válvula ON/OFF, la sonda de agua ST2 debe instalarse aguas arriba de la válvula.

YardyEV + KTCVR (2 tubi) (2 rör) (2 tubes) (2 Rohre) (2 tubos)
YardyEV + KTCVR (2 tubi + KTCVR (2 rör + värmeelement) (2 tubes + résistance) (2 Rohre + Heizwiderstand) (2 tubos + resistencia)
YardyEV + KTCVR (4 tubi) (4 rör) (4 tubes) (4 Rohre) (4 tubos)



(2 Tubi / 2 Pipes / 2 Tuyaux / 2 Rohre / 2 Tubos) + KRER



Jumper J1 chiuso = Sonda aria ST1 interna.
 Jumper J1 aperto = Sonda aria ST1 esterna.

Jumper J2 chiuso = Impianto a 4 tubi
 Jumper J2 aperto = Impianto a 2 tubi (2 tubi + resistenza).

Impianto a 2 tubi (2 tubi + resistenza) Jumper J2 aperto e sonda acqua ST2 a monte valvola (se presente).

Impianto a 4 tubi Jumper J2 chiuso e sonda acqua ST2 posizionata sulla batteria calda (con o senza valvola).

Bygling J1 sluten = intern rumstemperatursensor ST1
 Bygling J1 öppen = extern rumstemperatursensor ST1

Bygling J2 sluten = 4-rörssystem
 Bygling J2 öppen = 2-rörssystem (2 rör + värmeelement).

2-rörssystem (2 rör + värmeelement), bygling J2 öppen och vattensensor ST2 uppströms ventilen (om sådan finns).

4-rörssystem, bygling J2 sluten och vattenventil ST2 installerad i värmefläkttkonvektor (med eller utan ventil).

Jumper J1 fermé = Sonde air ST1 interne
 Jumper J1 ouvert = Sonde air ST1 externe.

Jumper J2 fermé = Installation à 4 tubes
 Jumper J2 ouvert = Installation à 2 tubes (2 tubes + résistance).

Installation à 2 tubes (2 tubes + résistance) Jumper J2 ouvert et sonde eau ST2 en amont de la vanne (si présente).

Installation à 4 tubes Jumper J2 fermé et sonde eau ST2 positionnée sur la batterie chaude (avec ou sans vanne).

Jumper J1 geschlossen = Interner Luftfühler ST1.
 Jumper J1 geöffnet = Externer Luftfühler ST1.

Jumper J2 geschlossen = 4-rohrige Anlage
 Jumper J2 geöffnet = 2-rohrige Anlage (2 Rohre + Heizwiderstand).

2-rohrige Anlage (2 Rohre + Heizwiderstand). Jumper J2 geöffnet und Wasserfühler ST2 vor dem Ventil (falls vorhanden).

4-rohrige Anlage Jumper J2 geschlossen und Wasserfühler ST2 auf das warme Register eingestellt (mit oder ohne Ventil).

Jumper J1 cerrado = Sonda aire ST1 interna
 Jumper J1 abierto = Sonda aire ST1 externa

Jumper J2 cerrado = Instalación de 4 tubos
 Jumper J2 abierto = Instalación de 2 tubos (2 tubos + resistencia).

Instalación de 2 tubos (2 tubos + resistencia) Jumper J2 abierto y sonda agua ST2 aguas arriba de la válvula (si está presente).

Instalación de 4 tubos Jumper J2 cerrado y sonda agua ST2 ubicada en la batería caliente (con o sin válvula).

Legenda:

KC / KTA / KCV2 / KTCV2 / KTCVA / KTCVR – Pannello comando
CMV – Condensatore motore ventilatore
MV – Motore ventilatore
M - Morsettiera
KE2 – Accessorio valvola calda/fredda
KE4 – Accessorio valvola calda + valvola fredda
KRER – Accessorio resistenza elettrica + relais
ST1 – Sonda temperatura aria
ST2 – Sonda temperatura acqua
SVV – Selettore velocità ventilatore
E/I – Estate / inverno
TA – Termostato ambiente
KTM – Accessorio termostato minima
 ----- – Collegamenti a cura dell'installatore

Pos.

KC / KTA / KCV2 / KTCV2 / KTCVA / KTCVR – manöverpanel
CMV – kondensator för fläktmotor
MV – fläktmotor
M – anslutningsplint
KE2 – tillbehör ventil kallt/varmt
KE4 – tillbehör ventil kallt/varmt
KRER – tillbehör värmeelement + relä
ST1 – lufttemperatursensor
ST2 – vattentemperatursensor
SVV – väljare för fläktvarvtal
E/I – sommar/vinter
TA – rumstermostat
KTM – tillbehör termostat, minimitemperatur
 ----- – anslutning som ska göras av installatör

Légende:

KC / KTA / KCV2 / KTCV2 / KTCVA / KTCVR – Panneau de commande
CMV – Condenseur moteur ventilateur
MV – Moteur ventilateur
M - Bornier
KE2 – Accessoire vanne chaude/froide
KE4 – Accessoire vanne chaude + vanne froide
KRER – Accessoire résistance électrique + relais
ST1 – Sonde température air
ST2 – Sonde température eau
SVV – Sélecteur vitesse ventilateur
E/I – Été / hiver
TA – Thermostat d'ambiance
KTM – Accessoire thermostat température minimum
 ----- – Raccordements à la charge de l'installateur

Zeichenerklärung:

KC / KTA / KCV2 / KTCV2 / KTCVA / KTCVR – Bedientafel
CMV – Kondensator Ventilatormotor
MV – Ventilatormotor
M – Klemmenleiste
KE2 – Zubehör Warm-/Kaltwasserventil
KE4 – Zubehör Warmwasserventil + Kaltwasserventil
KRER – Zubehör elektrischer Heizwiderstand + Relais
ST1 – Lufttemperaturfühler
ST2 – Wassertemperaturfühler
SVV – Wahlschalter Ventilator Drehzahl
E/I – Sommer-/Winter
TA – Raumthermostat
KTM – Zubehör Mindesttemperaturregler
 ----- – vom Installateur vorzunehmende Anschlüsse

Leyenda:

KC / KTA / KCV2 / KTCV2 / KTCVA / KTCVR – Panel de mandos
CMV – Condensador motor ventilador
MV – Motor ventilador
M – Bornera
KE2 – Accesorio válvula caliente/fría
KE4 – Accesorio válvula caliente + válvula fría
KRER – Accesorio resistencia eléctrica + relés
ST1 – Sonda temperatura aire
ST2 – Sonda temperatura agua
SVV – Selector velocidad ventilador
E/I – Verano / invierno
TA – Termostato ambiente
KTM – Accesorio termostato mínima
 ----- – Conexiones a cargo del instalador

Legenda:

K Nero (Max)
O Arancione (Med)
M Marrone (Med)
R Rosso (Min)
A Grigio (Min)
B Blu (Com)

Pos.

K Svart (max.)
O Orange (med.)
M Brun (med.)
R Röd (min.)
A Grå (min.)
B Blå (gem.)

Légende :

K Noir (Max.)
O Orange (Moy.)
M Marron (Moy.)
R Rouge (Min.)
A Gris (Min.)
B Bleu (Com)

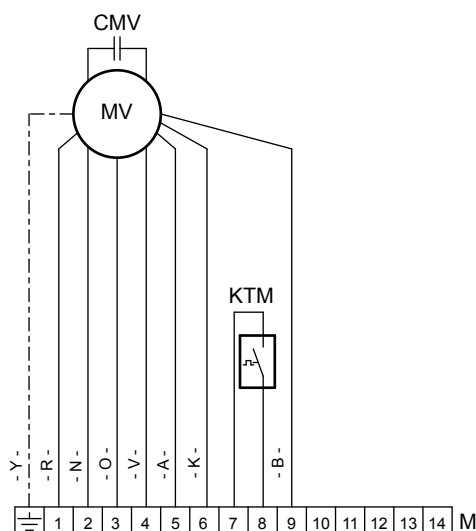
Zeichenerklärung:

K Schwarz (Max.)
O Orange (Mittl.)
M Braun (Mittl.)
R Rot (Min.)
A Grau (Min.)
B Blau (Com)

Leyenda:

K Negro (Máx.)
O Naranja (Med.)
M Marrón (Med.)
R Rojo (Mín.)
A Gris (Mín.)
B Azul marino (Com.)

YardyEV DUCT

**Legenda:**

B	Blu (comune)
K	Nero (velocità I) (max)
A	Grigio (velocità II)
V	Viola (velocità III)
O	Arancio (velocità IV)
N	Marrone (velocità V)
R	Rosso (velocità VI) (min)
Y	Giallo/Verde

CMV	Condensatore motore ventilatore
M	Morsettiera
MV	Motore ventilatore
KTM	Accessorio termostato minima
-----	Collegamenti a cura dell'installatore

Pos.

B	Blå (gemensam)
K	Svart (varvtal I) (max.)
A	Grå (varvtal II)
V	Lila (varvtal III)
O	Orange (varvtal IV)
N	Brun (varvtal V)
R	Röd (varvtal VI) (min.)
Y	Gul/grön

CMV	kondensator för fläktmotor
M	Anslutningsplint
MV	Fläktmotor
KTM	Tillbehör termostat, minimitemperatur
-----	Ansluts av installatör

Légendes:

B	Bleu (commun)
K	Noir (vitesse I) (max)
A	Gris (vitesse II)
V	Violet (vitesse III)
O	Orange (vitesse IV)
N	Marron (vitesse V)
R	Rouge (vitesse VI) (min)
Y	Jaune/Vert

CMV	Condensateur moteur ventilateur
M	Bornier
MV	Moteur ventilateur
KTM	Accessoire thermostat de minimum
-----	Branchement incombant à l'installateur

Legende:

B	Blau (Gemeinsam)
K	Schwarz (Drehzahl I) (max)
A	Grau (Drehzahl II)
V	Violett (Drehzahl III)
O	Orange (Drehzahl IV)
N	Braun (Drehzahl V)
R	Rot (Drehzahl VI) (min)
Y	Gelb/Grün

CMV	Kondensator Lüftermotor
M	Klemmenleiste
MV	Lüftermotor
KTM	Mindesttemperaturthermostat (Zubehör)
-----	Vom Kunden auszuführender Anschluss

Leyenda:

B	Azul marino (común)
K	Negro (velocidad I) (max)
A	Gris (velocidad II)
V	Violeta (velocidad III)
O	Naranja (velocidad IV)
N	Marrón (velocidad V)
R	Rojo (velocidad VI) (min)
Y	Amarillo/Verde

CMV	Condensador motor ventilador
M	Tablero de bornes
MV	Motor ventilador
KTM	Accesorio termostato mínima
-----	Conexión que debe efectuar el instalador

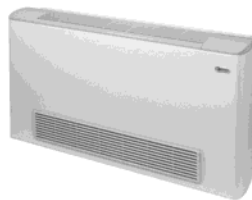
Per il collegamento della versione da incasso canalizzabile YardyEV DUCT con i pannelli comando KCV2 – KTCV2 – KCM - KCS fare riferimento allo schema elettrico dell'unità, scegliendo tre velocità tra le cinque disponibili.

För anslutning av den inbyggda kanalversionen YardyEV DUCT till manöverpanel KCV2 - KTCV2 – KCM - KCS, se elrettschemat för enheten och välj tre av de fem tillgängliga varvtalen.

Pour le branchement de la version à encastrément canalisable YardyEV DUCT avec les panneaux de commande KCV2 – KTCV2 – KCM - KCS, faire référence au schéma électrique de l'unité, en choisissant trois des cinq vitesses disponibles.

Halten Sie sich für den Anschluss der kanalisierten YardyEV DUCT Einbaugeräte mit Fernbedienung KCV2 - KTCV2 - KCM - KCS an den Schaltplan der Einheit und wählen Sie eine der fünf verfügbaren Drehzahlen aus.

Para la conexión de la versión a empotrar canalizable YardyEV DUCT con los paneles de mando KCV2 KTCV2 – KCM - KCS ver como referencia el esquema eléctrico de la unidad, eligiendo tres velocidades entre las cinco disponibles.





H50894/C 03.11 - PS/LL-RM

