

KLIMATIZACE 2009/2010



ACOND® Smart Line / Smart Line Multi

Chytré řešení

PRO MALÉ PROJEKTY



Energetická třída A*.

■ Ekologické chladivo R410A s vysokou účinností.

Široký sortiment, rozšířen až do výkonu 10,3 kW.

Obsahuje 3M HAF filtr, možnost doplnění o další filtry v nabídce – více na straně 15.

LED displej zobrazující nastavenou teplotu.

Plně automatický režim.

Autorestart – znovuzapnutí po výpadku proudu.

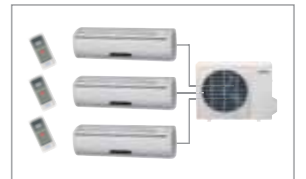
Funkce „economic running“ (ekonomický provoz).

SLEEP – inteligentní změna teploty pro komfortní spánek.

Funkce časování zapnutí či vypnutí.

Japonská technologie, kompresory Toshiba.

Volitelně souprava pro celoroční provoz.



ACOND® Smart Line Multi



Model		ASL 09	ASL 12	ASL 18	ASL 24	ASL 36
Výkon	Chladicí	2,6	3,3	5	7	10,3
	Topný	2,8	3,7	5,7	7,9	11,1
Vnitřní jednotka	Rozměry	790 x 190 x 275	790 x 190 x 275	940 x 175 x 275	1030 x 221 x 313	1250 x 230 x 325
	Hmotnost	8,5 / 10	9 / 11	10 / 13,5	13,5 / 20	18 / 25
Venkovní jednotka	Rozměry	700 x 535 x 235	700 x 535 x 235	760 x 590 x 285	845 x 695 x 335	895 x 860 x 330
	Hmotnost	28 / 32	35 / 37	42 / 45	62 / 65	78 / 82,5
V / Ph		230 / 1~				
Příkon	A W	3,7 / 3,4 820 / 770	4,3 / 4,4 1000 / 1010	7,7 / 7,7 1770 / 1780	11,5 / 11,5 2450 / 2470	16,3 / 18,8 3760 / 4280
dB (A)	in (L / H) out	32 / 39 53	35 / 43 54	45 / 38 58	43 / 48 60	45 / 49 / 52 60
Účinnost	EER / COP	3,22 / 3,6	3,22 / 3,6	2,81 / 3,21	2,87 / 3,21	3 / 3
Chladivo		R410A				
Energetická třída		A	A		C	C
Model		ASL 2x09	ASL 3x09			
Výkon	Chladicí	2 x 2,6	3 x 2,6			
	Topný	2 x 2,8	3 x 2,8			
Vnitřní jednotky	Rozměry	790 x 190 x 275	790 x 190 x 275			
	Hmotnost	8,5 / 10	8,5 / 10			
Venkovní jednotka	Rozměry	895 x 655 x 345	860 x 830 x 330			
	Hmotnost	76 / 82	81 / 90			
V / Ph		230 / 1~				
Příkon	A W	8 1640	13,3 2700			
dB (A)	in (L / H) out	32 / 39 56	32 / 39 58			
Účinnost	EER / COP	3,1 / 3,45	3,03 / 3,22			
Chladivo		R410A				
Energetická třída		B	C			

ACOND®
KLIMATIZACE

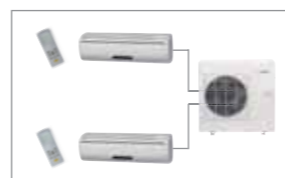
...šetří Vaše peníze!

ACOND® Color Line

Barevné variace

PRO MALÉ PROJEKTY

- Energetická třída A*.
- Ekologické chladivo R410A s vysokou účinností.
- Vyměnitelný barevný přední panel.
- LED displej zobrazující nastavenou teplotu.
- Automatický režim.
- Autorestart – znovuzapnutí po výpadku proudu.
- SLEEP – inteligentní změna teploty pro komfortní spánek.
- Funkce časování zapnutí či vypnutí.
- Japonská technologie, kompresory Toshiba.
- Jednotka AS 30 s chladivem R407C.
- Infračervené dálkové ovládání.
- Volitelně souprava pro celoroční provoz.



ACOND® Color Line Multi



Model		AS 09G	AS 12G	AS 18G	AS 24G	AS 30
Výkon	Chladicí	2,6	3,7	5,3	7	8,8
	Topný	2,8	3,8	6,15	7,6	9,7
Vnitřní jednotka	Rozměry	818 x 270 x 192	818 x 270 x 192	1025 x 313 x 203	1025 x 313 x 203	1220 x 360 x 210
	Hmotnost	10 / 14	10 / 14	14 / 19	14 / 19	16 / 21
Venkovní jednotka	Rozměry	715 x 482 x 240	715 x 482 x 240	830 x 637 x 268	832 x 702 x 380	890 x 793 x 414
	Hmotnost	29 / 34	32 / 37	49 / 54	60 / 65	88 / 94
V / Ph		230 / 1~				
Příkon	A W	3,8 / 3,6 820 / 770	5,3 / 5,2 1150 / 1120	7,6 / 7,9 1645 / 1700	10,8 / 9,8 2300 / 2110	17 / 19,1 3600 / 4000
dB (A)	in (L / H) out	30 / 35 52	32 / 37 52	38 / 43 54	40 / 47 58	47 / 52 62
Účinnost	EER / COP	3,22 / 3,62	3,21 / 3,61	3,21 / 3,62	3,06 / 3,61	2,44 / 2,42
Chladivo		R410A				R407C
Energetická třída		A	A	A	B / A	E

Model		AM 2x12G
Výkon	Chladicí	2 x 3,5
	Topný	2 x 3,8
Vnitřní jednotky	Rozměry	818 x 270 x 192
	Hmotnost	10 / 14
Venkovní jednotka	Rozměry	890 x 793 x 414
	Hmotnost	80 / 92
V / Ph		230 / 1~
Příkon	A W	11,6 / 11,1 2190 / 2290
dB (A)	in (L / H) out	32 / 37 60
Účinnost	EER / COP	3,21 / 3,41
Chladivo		R410A
Energetická třída		A / B

Vyměnitelný přední panel v atraktivních barvách (standardně stříbrný)



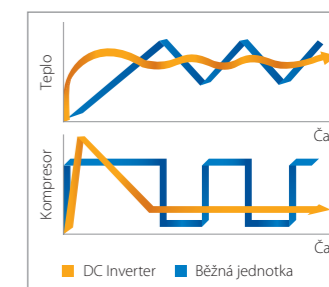
ACOND®
KLIMATIZACE

...šetří Vaše peníze!

ACOND® Art Line Čistý design



- Energetická třída A*.
- Ekologické chladivo R410A s vysokou účinností.
- Vyměnitelný barevný přední panel.
- Velký LED displej pro komfortní zobrazení provozních informací, barvu displeje lze zvolit podle interiéru.
- Obsahuje ionizér a 3M HAF filtr, možnost doplnění o další filtry v nabídce – více na straně 15.
- Plně automatický režim.
- Autorestart – znovuzapnutí po výpadku proudu.
- SLEEP – inteligentní změna teploty pro komfortní spánek.
- Funkce časování zapnutí či vypnutí.
- Nejmodernější japonská technologie, kompresory Toshiba.
- Možnost multisplitů – více na straně 8/9.
- Volitelně souprava pro celoroční provoz.
- Infračervené dálkové ovládání s integrovaným teplotním čidlem.



DC Inverter

Otáčky kompresoru v technologii DC Inverteru řídí frekvenční měnič, omezující časté zapínání a vypínání kompresoru. Tím je dosaženo až 30% snížení energie. Zároveň je v klimatizované místnosti přesněji a stabilněji udržována teplota.



Model		AL 09 DC Inverter	AL 12 DC Inverter	AL 18 DC Inverter	AL 24 DC Inverter
Výkon	Chladicí	2,6 (0,9 - 3,3)	3,5 (1,1 - 4)	5,1 (1,8 - 5,9)	7 (2,2 - 7,0)
	Topný	2,9 (0,9 - 3,8)	3,8 (1,2 - 4,3)	5,3 (1,9 - 6,2)	7,3 (3,6 - 7,6)
Vnitřní jednotka	Rozměry	795 x 270 x 285	845 x 286 x 165	995 x 292 x 194	1180 x 330 x 210
	Hmotnost	9 / 12,5	10 / 13,5	12,5 / 15,5	17 / 21
Venkovní jednotka	Rozměry	760 x 590 x 285	760 x 590 x 285	845 x 695 x 335	895 x 860 x 330
	Hmotnost	39,5 / 42,5	39,5 / 42,5	52 / 56	64 / 68
V / Ph		230 / 1~			
Příkon	A	3,6 (1,2-5,2) / 3,7 (1,2-6)	4,9 (1,7-6,5) / 4,7 (1,8-6,6)	6,6 (2,5-9,5) / 6,5 (2,5-9,5)	9,8 (3,6-10,2) / 10,3 (3,2-11,8)
	W	790 (230-1080) / 810 (240-1320)	1080 (350-1400) / 1050 (360-1420)	1600 (530-2040) / 1550 (520-2040)	2250 (840-2350) / 2150 (720-2700)
dB (A)	in (L / H) out	28 / 39 52	29 / 40 54	33 / 42 56	36 / 40 / 44 58
Účinnost	EER / COP	3,34 / 3,62	3,26 / 3,63	3,21 / 3,4	3,01 / 3,41
Chladivo		R410A			
Energetická třída		A	A	A / B	B



...šetří Vaše peníze!

ACOND® Multi Inverter

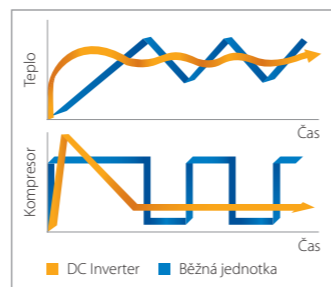
Špičková technologie



PRO STŘEDNÍ PROJEKTY

Energetická třída A*.

- Ekologické chladivo R410A s vysokou účinností.
- Široký výběr venkovních jednotek (od 4 kW do 10,5 kW).
- Velký výběr typů a designů vnitřních jednotek (od 2 kW do 5 kW).
- Plně automatický režim.
- Autorestart – znovuzapnutí po výpadku proudu.
- SLEEP – inteligentní změna teploty pro komfortní spánek.
- Funkce časování zapnutí či vypnutí.
- Nejmodernější japonská technologie, kompresory Toshiba.
- LED displej zobrazující nastavenou teplotu.
- Obsahuje 3M HAF filtr, možnost doplnění o další filtry v nabídce – více na straně 15.
- Celoroční provoz chlazení a topení od – 15 do + 40 °C.
- Infračervené dálkové ovládání u vybraných modelů s integrovaným čidlem teploty.
- Multi Inverter kombinace – více na straně 19.



DC Inverter

Otáčky kompresoru v technologii DC Inverteru řídí frekvenční měnič, omezující časté zapínání a vypínání kompresoru. Tím je dosaženo až 30% snížení energie. Zároveň je v klimatizované místnosti přesněji a stabilněji udržována teplota.

Vnitřní jednotky		Výkon		Rozměry / Rozměry panelu	Hmotnost	dB (A)
		Chladicí	Topný			
Nástěnné Art Line	AL-I 07	2,05	2,5	795 x 270 x 165	9 / 12,5	29 / 40
	AL-I 09	2,6	3,2	795 x 270 x 165	9 / 12,5	29 / 40
	AL-I 12	3,5	4	845 x 286 x 165	10 / 13,5	33 / 42
	AL-I 18	5,3	4	995 x 292 x 194	12,5 / 15,5	33 / 42
Nástěnné Smart Line	ASL 09	2,6	3,2	790 x 190 x 275	8,5 / 10	32 / 39
	ASL 12	3,5	4	790 x 190 x 275	9 / 11	35 / 43
Kazetové	MSQ4I 09	2,6	3,2	580 x 254 x 580 / 650 x 30 x 650	19+3 / 25+5	39
	MSQ4I 12	3,5	4	580 x 254 x 580 / 650 x 30 x 650	19+3 / 25+5	40
	MSQ4I 18	5,3	6	580 x 254 x 580 / 650 x 30 x 650	19+3 / 25+5	42
Parapetní	MSFI 09	2,6	3,2	600 x 650 x 195	13 / 15	22 / 37
	MSFI 12	3,5	4	600 x 650 x 195	13 / 15	23 / 37
	MSFI 18	5,3	6	600 x 650 x 195	16 / 16	28 / 39
Podstropní / Parapetní	MSDLI 12	3,5	4	990 x 660 x 206	27 / 33	39
	MSDLI 18	5,3	6	990 x 660 x 206	27 / 33	41
Kanálové	MST2I 12	3,5	4	874 x 203 x 375	15 / 19	39
	MST2I 18	5,3	6	1224 x 206 x 365	18 / 23	41
Venkovní jednotky		M2OC 14 DC Inverter	M2OC 18 DC Inverter	M3OC 27 DC Inverter	M4OC 27 DC Inverter	M4OC 36 DC Inverter
Výkon	Chladicí	4,1	5,2	7,8	8	10,5
	Topný	4,4	6,1	8,8	8,8	11,1
Kondenzační	Rozměry	760 x 590 x 285	845 x 695 x 315	845 x 695 x 315	895 x 860 x 330	990 x 966 x 396
Hmotnost		40 / 43	60 / 64	62 / 66	78 / 82	92,5 / 97,5
V / Ph		230 / 1 ~				
Příkon	A W	5,7 / 5,5 1270 / 1220	7,5 / 7,6 1620 / 1670	11 / 11,2 2400 / 2420	11,2 / 11,1 2470 / 2440	15,5 / 15,2 3450 / 3380
dB (A)	out	53	53	55	60	61
Účinnost	EER / COP	3,23 / 3,61	3,21 / 3,65	3,25 / 3,63	3,21 / 3,61	3,04 / 3,28
Energetická třída		A	A	A	A	B



ACOND®
KLIMATIZACE

...šetří Vaše peníze!

ACOND® Podstropní / Parapetní jednotky

Optimální pro chlazení velkého prostoru

- Ekologické chladivo R410A (volitelně ■ R407C).
- Výborné pro chlazení a topení větších prostor a serveroven.
- Celoroční provoz pro chlazení a topení od -15 °C.
- Japonská technologie, kompresory Toshiba.
- Plně automatický režim.
- Autorestart – znovuzapnutí po výpadku proudu.
- Funkce „economic running“ (ekonomický provoz).
- SLEEP – inteligentní změna teploty pro komfortní spánek.
- Funkce časování zapnutí či vypnutí.
- Infračervené dálkové ovládání.
- Možnost kabelového ovládání, týdenního časového ovladače, centrálního ovládání více jednotek.



Model		MUB 18 N1	MUB 24 N1	MUB 36 N1	MUB 48 N1	MUB 60 N1
Výkon	Chladičí	5,4	7,1	10,5	14	17
	Topení	5,9	7,7	11,4	15,2	20
Vnitřní jednotka	Rozměry	995 x 660 x 198	995 x 660 x 198	1285 x 660 x 198	1670 x 680 x 240	1670 x 680 x 240
	Hmotnost	27 / 33	27 / 33	34 / 42	52 / 62	52 / 62
Vnější jednotka	Rozměry	845 x 695 x 335	895 x 860 x 330	990 x 960 x 360	940 x 1245 x 340	940 x 1245 x 340
	Hmotnost	52 / 56	68 / 70	90 / 102	112 / 127	112 / 127
V / Ph		230 / 1 ~		400 / 3 ~		
Příkon	A W	8,5 / 8 1900 / 1850	12 / 12,5 2700 / 2800	6,6 / 6,5 3750 / 3700	8,2 / 8,6 4700 / 4900	9,8 / 9,8 6000 / 6000
dB (A)	in (L / H) out	38 / 43 48	40 / 45 55	40 / 45 57	42 / 47 58	42 / 47 58
Účinnost	EER / COP	2,85 / 3,17	2,85 / 3,19	2,82 / 3,1	2,99 / 3,11	2,93 / 3,34
Chladivo		R410A				
Energetická třída		C	C	C	C	C

PRO STŘEDNÍ PROJEKTY



ACOND® Kazetové jednotky

Součást architektonického řešení stropního podhledu

- Ekologické chladivo R410A (volitelně ■ R407C).
- Všestranné použití, široký sortiment.
- Celoroční provoz.
- Japonská technologie, kompresory Toshiba.
- Plně automatický režim.
- Autorestart – znovuzapnutí po výpadku proudu.
- Funkce „economic running“ (ekonomický provoz).
- SLEEP – inteligentní změna teploty pro komfortní spánek.
- Funkce časování zapnutí či vypnutí.
- Infračervené dálkové ovládání.
- Integrované čerpadlo kondenzátu.
- Možnost kabelového ovládání, týdenního časového ovladače, centrálního ovládání více jednotek.

Model		MCA 12 N1	MCA 18 N1	MCC 24 N1	MCC 36 N1	MCC 48 N1
Výkon	Chladičí	3,2	5,3	7,1	10,5	14
	Topení	4	6	7,6	12	15,2
Vnitřní jednotka	Rozměry	580 x 254 x 580	580 x 30 x 580	840 x 230 x 840	840 x 300 x 840	840 x 300 x 840
	Rozměry panelu	650 x 30 x 650	650 x 30 x 650	950 x 40 x 950	950 x 40 x 950	950 x 40 x 950
Venkovní jednotka	Hmotnost	21+ 3 / 28 + 5	21 + 3 / 28 + 5	29 + 6 / 36 + 9	35 + 6 / 42 + 9	35 + 6 / 42 + 9
	Rozměry	780 x 547 x 250	762 x 593 x 282	852 x 660 x 340	990 x 966 x 354	900 x 1167 x 340
V / Ph	Hmotnost	37 / 39	41 / 44	56 / 61	99 / 104	93 / 99
		230 / 1 ~		400 / 3 ~		
Příkon	A W	5,3 / 6,8 1100 / 1050	8,8 / 8,8 1900 / 1900	12,2 / 11 2700 / 2800	6,5 / 5,8 3850 / 4050	8,2 / 8,6 4700 / 4900
dB (A)	in (L / H) out	35 / 41 43	36 / 43 48	40 / 48 55	42 / 50 57	42 / 50 59
Účinnost	EER / COP	3,01 / 3,17	2,85 / 3,17	2,85 / 3,19	2,84 / 3,1	2,99 / 3,11
Chladivo		R410A				
Energetická třída		B	C	C	C	C

ACOND®
KLIMATIZACE

...šetří Vaše peníze!

ACOND® Kanálové jednotky

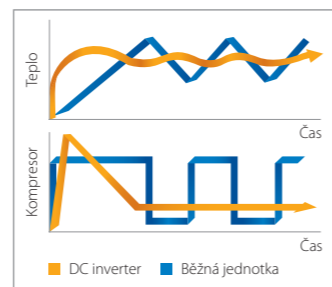
Diskrétní instalace



Výkonové řady (18, 24) – ideální pro bezhlučné chlazení / topení kanceláří, podkroví a bungalovů.
Velikost 60 – ideální pro chlazení / topení velkých prostor, prodejen a hal.

■ Ekologické chladivo R410A.

- Celoroční provoz.
- Japonská technologie, kompresory Toshiba.
- Plně automatický režim.
- Autorestart – znovuzapnutí po výpadku proudu.
- Funkce „economic running“ (ekonomický provoz).
- SLEEP – inteligentní změna teploty pro komfortní spánek.
- Funkce časování zapnutí či vypnutí.
- Infračervené dálkové ovládání.
- Možnost kabelového ovládání, týdenního časového ovladače, centrálního ovládání více jednotek.



DC Inverter (pro velikosti 18 a 24)

Otáčky kompresoru v technologii DC Inverteru řídí frekvenční měnič, omezující časté zapínání a vypínání kompresoru. Tím je dosaženo až 30% snížení energie. Zároveň je v klimatizované místnosti přesněji a stabilněji udržována teplota.

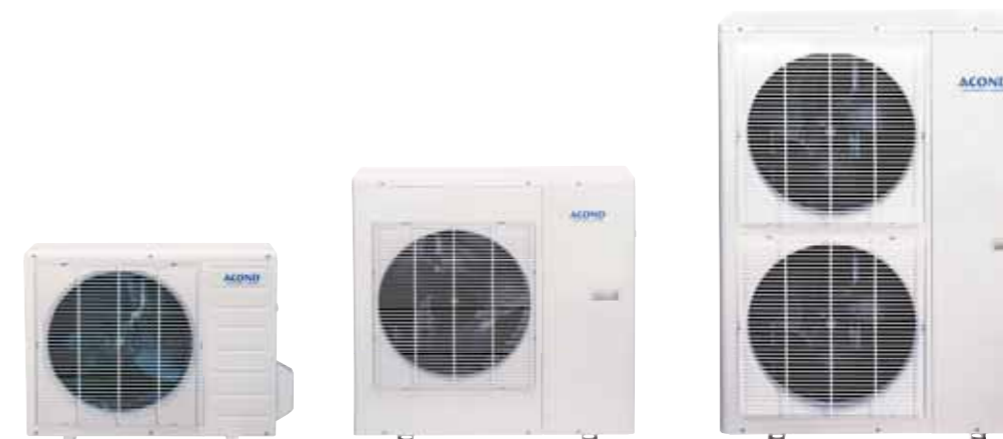
Model		MTA3 18 DC Inverter	MTA3 24 DC Inverter	MHB 60 N1
Výkon	Chladičí	5,1 (1,8 - 5,9)	7 (2,2 - 8,8)	17
	Topení	5,3 (1,9 - 6,2)	7,6 (2,3 - 9,7)	20
Vnitřní jednotka	Rozměry	1095 x 805 x 290	1095 x 805 x 290	1350 x 320 x 800
	Hmotnost	38 / 45	38 / 45	58 / 65
Venkovní jednotka	Rozměry	880 x 707 x 340	960 x 860 x 330	940 x 1245 x 340
	Hmotnost	63 / 67	72 / 77	112 / 127
V / Ph		230 / 1~		400 / 3~
Příkon	A W	7 / 7,4 1570 / 1630	9,5 / 9,8 2130 / 2190	9,8 / 9,8 6000 / 6000
dB (A)	in (L / H) out	38 / 45 56	42 / 49 55	46 / 52 58
Účinnost	EER / COP	3,37 / 3,74	3,33 / 3,68	2,91 / 3,34
Statický tlak	Pa	40	40	150
Množství vzduchu	m ³ / h	1020	1275	3330
Energetická třída		A	A	C

ACOND® Kondenzační jednotky

Optimální výkonová řada

Široký rozsah výkonové řady kondenzačních jednotek nachází své uplatnění zejména ve spojení se vzduchotechnickými jednotkami pro klimatizaci budov. Kondenzační jednotky ACOND® díky svým vlastnostem – nízké hlučnosti, vysoké účinnosti a ekologického chladiva – poskytují koncovému uživateli maximální komfort.

Venkovní jednotky		AS 09	AS 12	AS 18	AS 24	MOU 36 N1	MOU 48 N1	MOU 60 N1	MOU 60
Výkon	Chladičí	2,6	3,5	5	7	10,5	14	17	17,6
	Topný	3,2	4,1	5,6	7,6	11,4	15,2	20	19,1
Rozměry	mm	700 x 535 x 235	780 x 540 x 250	760 x 590 x 285	845 x 695 x 335	990 x 960 x 360	940 x 1245 x 340	940 x 1245 x 340	940 x 1245 x 360
Hmotnost	kg	32 / 36	36 / 39	42 / 45	62 / 67	90 / 102	112 / 127	112 / 127	118 / 132
V / Ph		230 / 1~				400 / 3~			
Příkon	A W	4,4 / 4,9	6 / 6,3	8,6 / 8,7	12,1 / 11,7	6,6 / 6,5 3750 / 3700	8,2 / 8,6 4700 / 4900	9,8 / 9,8 6000 / 6000	12,5 / 13 6600 / 6800
dB (A)	out	51	52	53	56	57	58	58	58
Chladivo		R407C				R410A			R407C
Kompresor		TOSHIBA	TOSHIBA	TOSHIBA	TOSHIBA	SANYO Scroll	SANYO Scroll	SANYO Scroll	SANYO Scroll



...šetří Vaše peníze!

PRO MALÉ PROJEKTY



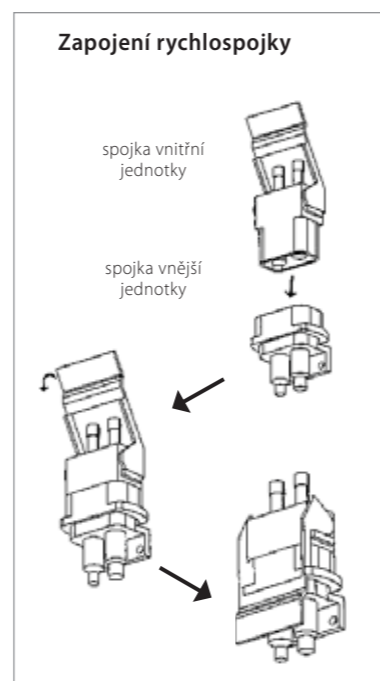
ACOND® Quick connection

Pro hobby instalaci – délka flexibilního propojovacího potrubí 4,5 metru.

Energetická třída A*.

- Ekologické chladivo R410A s vysokou účinností.
- Obsahuje 3M HAF filtr, možnost doplnění o další filtry v nabídce.
- LED displej zobrazující nastavenou teplotu.
- Plně automatický režim.
- Autorestart – znovuzapnutí po výpadku proudu.
- Funkce „economic running“ (ekonomický provoz).
- SLEEP – inteligentní změna teploty pro komfortní spánek.
- Funkce časování zapnutí či vypnutí.
- Japonská technologie, kompresory Toshiba.
- Volitelně souprava pro celoroční provoz.

Model		AQC 09	AQC 12
Výkon	Chladicí	2,6	3,5
	Topný	2,8	3,7
Vnitřní jednotka	Rozměry	790 x 190 x 275	790 x 190 x 275
	Hmotnost	8,5 / 10	9 / 11
Venkovní jednotka	Rozměry	700 x 535 x 235	700 x 535 x 235
	Hmotnost	28 / 32	35 / 37
V / Ph		230 / 1 ~	
Příkon	A W	3,7 / 3,4 820 / 770	4,3 / 4,4 1000 / 1010
dB (A)	in (L / H) out	32 / 39 53	35 / 43 54
Účinnost	EER / COP	3,22 / 3,6	3,22 / 3,6
Energetická třída		A	A



ACOND® Mobilní klimatizace

- Energetická třída A (pro velikost 09).
- Pokroková technologie odpařuje kondenzovanou vodu a zvyšuje účinnost zařízení – bez nutnosti odvádět kondenzát.
- Rotační kompresory Toshiba.
- Elegantní design.

Model		AP 09	AP 12
Výkon	Chladicí	2,6	3,5
	Topný	-	-
Vnitřní jednotka	Rozměry	480 x 836 x 385	480 x 836 x 385
	Hmotnost	40 / 52	40 / 52
V / Ph		230 / 1 ~	
Příkon	A W	4,3 950	6,1 1380
dB (A)	in (L / H)	49 / 54	50 / 56
Účinnost	EER / COP	2,77 / -	2,54 / -
Energetická třída		A	B



ACOND® Odvlhčovač



Model		AD 25
Výkon		20 l / den
Vnitřní jednotka	Rozměry	340 x 480 x 235
	Hmotnost	12 / 14
V / Ph		230 / 1 ~
Příkon	A W	1,7 370
dB (A)	in (L / H)	50

Filtry

BIO filtr – tvoří dvě složky: speciální biologické enzymy a eco filtry. Eco filtr zachytává prachové částice rozptýlené ve vzduchu a neutralizuje bakterie, houby a mikroby. Biologické enzymy ničí bakterie přímo – narušením jejich buněčné stěny – a předchází tak jejich usazování v klimatizaci.

3M HAF filtr (High Air Flow) – díky nízkému odporu umožňuje plynulý průtok vzduchu. Skrze filtr prochází více vzduchu, aniž by byla snížena efektivita filtrace. Díky patentované technologii, která využívá statické elektřiny, dokáže 3M HAF filtr zachytávat i částice menší než 0,1 mikrometru (0,0001 mm). Zabraňuje vzniku plísní.

Silver Ion filtr – obsahuje ionty stříbra, které ničí bakterie jejich zachycením a narušením jejich vnitřní struktury. Nanočástice stříbra uvolňují ionty průběžně, ničení bakterií je tak efektivní a neustálé.

Vitamin C filtr – uvolňuje do vzduchu vitamin C, který změkčuje a zvláčňuje pokožku a snižuje stres. Životnost tohoto filtru je přibližně dva roky.

Ionizér

Vytváří aniony, které stimulují krevní oběh, zlepšují funkci plic a efektivně předchází respiračním chorobám (např. astma). Vzduch proudí přes ionizační elektrodu, která pomocí vysokého napětí (3 400 V) vytváří aniony. Jejich počet může stoupnout až na 1 milion na cm³. Aniony také deaktivují chemické výpary a prachové částičky rozptýlené ve vzduchu.

ACOND®
KLIMATIZACE

...šetří Vaše peníze!

PRO STŘEDNÍ A VELKÉ PROJEKTY



Kompaktní design vnějších jednotek



Variabilita vnitřních jednotek

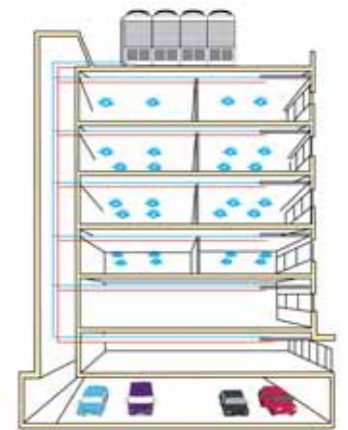
ACOND® VRF systémy

Nové měřítko v oboru klimatizace

Systém MDV-D je dokonalou aplikací technologie „Digital Scroll“. Zjednodušuje klimatizační systém, šetří energii a zaručuje stabilitu výkonu. MDV-D je multisystém s digitálně řízeným spirálovým kompresorem. Jedná se o nejpokročilejší technologii v oboru. K dispozici je velký výběr modelů a široký rozsah výkonů vnitřních jednotek. Více informací si vyžádejte u svého dodavatele.

Snadné navrhování, pohodlnější instalace, lehčí údržba

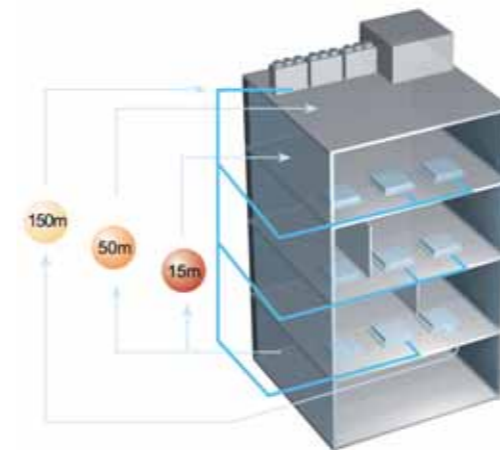
ACOND® MDV-D je systém s přímým chlazením, v porovnání se staršími centrálními chladiči vody nevyžaduje složitou instalaci a obtížnou údržbu. Pokročilá autodiagnostika nevyžaduje speciální personál, to umožňuje levnější montáž a lehčí údržbu. Kompaktní tvar šetří montážní prostor a snižuje montážní náklady.



Možnost dlouhého propojení a velkého výškového rozdílu

150 m maximální vzdálenost mezi vnitřní a vnější jednotkou
50 m maximální výškový rozdíl mezi vnitřní a vnější jednotkou
15 m maximální výškový rozdíl mezi vnitřními jednotkami

Digitálně řízený systém ACOND® MDV-D nezpůsobuje žádné elektromagnetické rušení. Tato velká výhoda umožňuje použití digitálně řízeného systému v telekomunikacích, elektrárnách a všech druzích laboratoří.



ACOND®
KLIMATIZACE

...šetří Vaše peníze!



Spolehlivý servis zajištěn
v síti více než 230 autorizovaných
partnerů po celé České republice.

Tepelná čerpadla ACOND® Komplexní řešení pro topení a ohřev TUV Nízkoenergetické domy, novostavby, rekonstrukce



Čtyřrotorová tepelná čerpadla



Dvourotorová tepelná čerpadla



Jednorotorová tepelná čerpadla monoblok



Deskové výměníky



Trubkové výměníky



Řídicí jednotky iChill



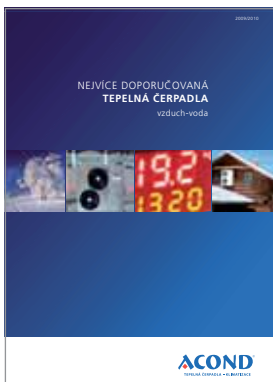
Řídicí jednotky přes web



Nerezové akumulční nádoby s předehřevem TUV



Tepelná čerpadla pro ohřev TUV



Pokud Vás trápí vysoké náklady za topení a ohřev teplé užitkové vody, vyžádejte si, prosím, speciální prospekt na nejvíce doporučovaná tepelná čerpadla ACOND®.

elektronicky
info@acond.cz

Váš obchodní partner

ACOND®
KLIMATIZACE

...šetří Vaše peníze!