

Pro dobrý pocit si zajistěte prostorovou klimatizaci



NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA

Série ATY
chladí a topí

ARTSTYLE

Klimatizační přístroj pro obytné místnosti s vysokými nároky

REMKO ATY

REMKO spojuje exkluzivní design s vysokým komfortem.

Díky exkluzivnímu designu a vysokému komfortu, na rozdíl od běžných klimatizačních přístrojů, náš klimatizační přístroj **ARTSTYLE** zapadne harmonicky do každého obytného prostoru. Minimálně stejně tak důležité jako design je to, co se ihned pozná na první pohled: kvalita vzduchu.

ARTSTYLE jsou první klimatizační přístroje s integrovaným „ionizačním generátorem“.

Tento generátor vyrábí záporně nabitě ionty, které neutralizují škodlivé látky jako jsou alergeny, kouř, bakterie, plísně, prachové částice, zápachy a tak se stará o příjemné a zdravé klima v místnosti.

- exkluzivní design
- vysoký chladicí výkon
- integrovaný ionizační generátor pro zlepšení vzduchu v místnosti

- Bio-filtr
- turbo funkce
- digitální ukazatel teploty a časování
- naprogramování Timer-funkcí doby zapnutí a vypnutí
- Sleep Mode
- svobodná volba stupňů ventilace
- sériově dodáváno s infračerveným dálkovým ovladačem
- LED ukazatel provozního stavu
- Feel-funkce pro srovnání teploty mezi přístrojem a dálkovým ovladačem

Příslušenství (viz. strana 16)

- vedení chladiva
- nástěnné a podlahové konzole
- čerpadlo kondenzátu



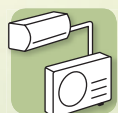
Technické údaje

Typ přístroje		ATY 260	ATY 350
Chladicí výkon	kW	2,6	3,5
Tepelný výkon	kW	3,0	3,9
Energetická klasifikační třída chlazení		B	B
Energetická klasifikační třída topení		B	B
Nasazení (velikost místnosti) cca	m ³	80	110
Pracovní rozsah vnitřního přístroje	°C	+16 až +32	+16 až +32
Pracovní rozsah venkovního dílu chlazení	°C	+21 až +45	+21 až +45
Pracovní rozsah venkovního dílu topení	°C	-7 až +21	-7 až +21
Vzduchový výkon po stupních	m ³ /h	360/390/420	380/410/440
Hlučnost po stupních, vnitřní přístroj*	dB(A)	33/36/40	35/37/41
Hlučnost venkovního dílu *	dB(A)	45	49
Napájení	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Příkon	kW	0,89	1,17
Připojení chladiva výtlačné potrubí	palec	¼	¼
Připojení chladiva sací potrubí	palec	¾	½
Délka propojovacího potrubí max.	m	15	15
Výška propojovacího potrubí max.	m	5	5
Rozměry vnitřního přístroje výška/šířka/hloubka	mm	567/567/148	567/567/148
Rozměry vnějšího dílu výška/šířka/hloubka	mm	532/720/245	532/720/245
Hmotnost vnitřní přístroj/venkovní díl	kg	12/28	12/32
Kompletní sestava		ATY 260	ATY 350
Obj.č..		1619260	1619350

* vzdálenost 1 m do volného prostoru



Exkluzivní design pro Vaše klimatizované prostory



Jednoduchý
klimatizační
systém



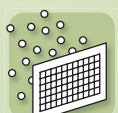
Chladí
a topí



Ionizační
generátor



Infračervený
dálkový
ovladač



Vestavěný filtrační
systém



Po výpadku
proudu automatický
start



Exkluzivním designem zapadá harmonicky klimatizační přístroj do každého prostoru

INVERTNÍ NÁSTĚNNÉ PŘÍSTROJE

Série RVT Chladí a topí

REMKO RVT

Snížená spotřeba energie díky vyšší účinnosti.

Invertorové klimatizační přístroje série REMKO RVT pracují zvláště účinně.

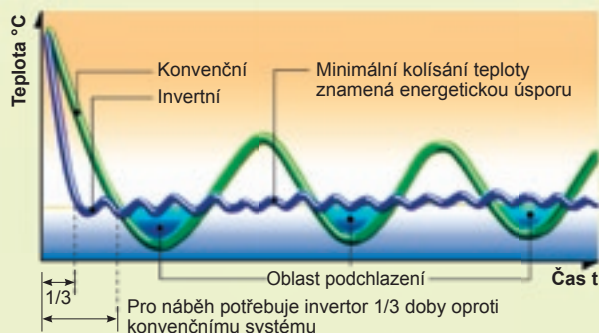
Stoupá-li teplota v místnosti, invertor se pozvolna sepne a chladí pouze tak dlouho, dokud není dosaženo požadované teploty. To má za následek, že dochází k minimálnímu kolísání teploty a tím zůstává delší dobu klimatizace pod plným zatížením. To šetří nejen náklady na energii, ale zvláště se zabrání současně nežádoucím náběhovým hlukům.

- jednoduchá instalace na zeď
- invertorová technika šetří energetické náklady a umožňuje vyšší komfort snížením kolísání teploty vzduchu na minimum
- automatické nastavení proudu vzduchu jak v chladicím, tak topném režimu
- vnější díly jsou od výrobce předplněny chladivem R410A

- naprogramování se 24 hodinovou funkcí
- sériově s infračerveným ovladačem
- účinný, 4 okruhový tepelný výměník
- ukazatel výkonu kompresoru
- mikroprocesorové řízení přístroje

Příslušenství

- řízení tlaku zimní regulací pro chlazení -15 °C
- vedení chladiva
- nástěnné a podlahové konzole
- čerpadlo kondenzátu



Snížená spotřeba energie díky vyšší účinnosti



Technická data

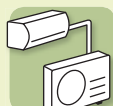
Typ přístroje		RVT 261 DC	RVT 351 DC	RVT 521 DC
Chladicí výkon	kW	2,6 (0,8-3,4)	3,5 (1,0-4,5)	5,2 (1,6-6,7)
Tepelný výkon	kW	2,9 (0,9-3,6)	3,8 (1,1-4,7)	5,4 (1,5-6,8)
Energetická klasifikační třída chlazení		A	A	A
Energetická klasifikační třída topení		A	A	B
Nasazení (velikost místnosti) cca	m ³	80	110	160
Pracovní rozsah vnitřního přístroje	°C	+17 až +32	+17 až +32	+17 až +32
Pracovní rozsah venkovního dílu - chlazení	°C	+5 až +50	+5 až +50	+5 až +50
Pracovní rozsah venkovního dílu - topení	°C	-15 až +34	-15 až +34	-15 až +34
Vzduchový výkon (L,M,H)	m ³ /h	375/515/650	375/520/675	600/700/800
Hlučnost vnitřního přístroje (L,M,H)*	dB(A)	30/35/39	30/37/40	37/40/42
Hlučnost venkovního dílu*	dB(A)	49	50	52
Napájení	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Příkon	kW	0,63	0,91	1,58
Připojovací rozměr výtlačného potrubí		¼	¼	¼
Připojovací rozměr sacího potrubí		¾	½	½
Délka propojovacího potrubí max.	m	15	15	20
Výška propojovacího potrubí max.	m	10	10	10
Rozměry vnitřního přístroje	mm	280/815/215	280/815/215	292/920/224
Rozměry vnějšího dílu v/š/h	mm	590/820/290	590/820/290	695/845/335
Hmotnost vnitřní přístroj/venkovní díl	kg	10/41	10/41	12/52
Kompletní sestava		RVT 261 DC	RVT 351 DC	RVT 521 DC
Obj. č.		1623100	1623110	1623120

* Akustický tlak – vzdálenost 1m



Inverter

Invertorová technologie



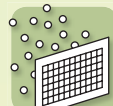
Jednoduchý klimatizační systém



Chladí a topí



Infračervený dálkový ovladač



Vestavěný filtrační systém



Po výpadku proudu automatický start

NÁSTĚNNÉ PŘÍSTROJE

Serie RXW Chladí i topí



- jednoduchá instalace na zed'
- vnější díly jsou již z výroby naplněny chladivem R 410A
- vnější díl odolný proti povětrnostním vlivům
- nehluký provoz jednotek
- seriově dodávány s infračerveným dálkovým ovladačem
- automatický restart po výpadku proudu
- možnost zimní regulace
- naprogramování se 24 hodinovou funkcí
- mikroprocesorová řídicí technika

Příslušenství

- zimní regulace pro provoz chlazení do -10 °C
- vedení chladiva
- nástěnné a podlahové konzole
- čerpadlo kondenzátu

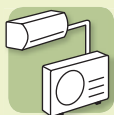


Technická data

Vnitřní přístroj		RXW 261	RXW 351	RXW 521	RXW 681
Chladicí výkon	kW	2,6	3,5	5,2	6,8
Topný výkon	kW	2,9	4,2	6,3	7,7
Energetická klasifikační třída chlazení		A	A	B	B
Energetická klasifikační třída topení		A	A	C	C
Nasazení (velikost místnosti) cca	m ³	80	110	160	230
Pracovní rozsah vnitřního přístroje	°C	+15 až +31	+15 až +31	+15 až +31	+15 až +31
Vzduchový výkon (L,M,H)	m ³ /h	320/370/420	380/450/520	600/700/800	800/900/1000
Hlučnost vnitřního přístroje (L,M,H)*	dB(A)	30/34/38	32/36/40	35/39/43	36/40/45
Napájení	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Rozměry přístroje v/š/h	mm	275/790/200	275/790/200	275/930/200	320/1035/220
Hmotnost	kg	8,0	10,0	12,0	16,0
Vnitřní přístroj		RXW 261	RXW 351	RXW 521	RXW 681
Obj. č.		1619120	1619130	1619140	1619150
Vnější díl		RXS 261 H	RXS 351 H	RXS 521 H	RXS 681 H
Pracovní rozsah venk. dílu - chlazení	°C	+7 až +48	+7 až +48	+7 až +48	+7 až +48
Pracovní rozsah venk. dílu - topení	°C	-7 až +25	-7 až +25	-7 až +25	-7 až +25
Chladivo		R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Vzduchový výkon (max.)	m ³ /h	1.925	2.050	2.050	2.310
Hlučnost venkovního dílu*	dB(A)	52	53	55	56
Napájení	V/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Příkon	kW	0,81	1,11	1,69	2,24
Oběr proudu	A	3,6	5,0	7,8	10,4
Připojovací rozměr výtlačného potrubí		¼	¼	¼	¾
Připojovací rozměr sacího potrubí		¾	½	½	¾
Délka propojovacího potrubí max.	m	25	25	25	25
Výška propojovacího potrubí max	m	15	15	15	15
Rozměry přístroje v/š/h	mm	540/780/250	540/780/250	540/780/250	615/845/285
Hmotnost	kg	30	34	40	50
Vnější díl		RXS 261 H	RXS 351 H	RXS 521 H	RXS 681 H
Obj. č.		1619215	1619220	1619225	1619230

*Akustický tlak – vzdálenost 1m

Příznivé náklady na pořízení i spotřebu



Jednoduchý
klimatizační
systém



Chladí
a topí



Infračervený
dálkový
ovladač



Vestavěný filtrační
systém



Po výpadku
proudu automa-
tický start



KOMFORTNÍ PROSTOROVÉ KLIMATIZAČNÍ PŘÍSTROJE

Snížená spotřeba energie díky vyšší účinnosti

Pro získání lepší pohody

- Horký a dusný vzduch snižuje lidskou výkonnost a koncentraci. Již při teplotě prostoru 22°C se snižuje Vaše výkonnost o 5% a každým dalším stupněm o dalších 5%. Každému je dobře známo jak je tato teplotní hranice čím dál častěji překročena. Nedopusťte, aby vysoké letní teploty omezily Vaši výkonnost a Vaši pohodu.

Zachovejte si zdraví




- Vzduch, který dýcháme obsahuje často prach, pylly a bakterie. Klimatizační přístroje REMKO jsou osazeny integrovaným vzduchovým filtrem, který značně zlepšuje kvalitu vzduchu a tak přispívá ke zdravějšímu klimatu v místnosti.

Program s medvědí silou

- Komplexní REMKO program nabízí pro každé použití správnou sestavu a odpovídající výkon.
- Ochrana životního prostředí je prioritou. Veškeré přístroje uvedené v tomto katalogu pracují s chladivem šetrným k životnímu prostředí.

Příjemné klima

- v bytech a ložnicích
- v rekreačních sídlech
- v prodejnách
- v buticích
- v galeriích
- v kancelářích
- v školících místnostech
- v servrovnách
- atd.

Energie	
Výrobce	
Venkovní jednotka	RVT 350 AT
Vnitřní jednotka	RVT 350 IT
Úsporné	 A
Méně úsporné	
Roční spotřeba energie kWh v režimu chlazení <small>(Denní spotřeba energie je závislá na provedení přístroje a na provozních podmínkách)</small>	520
Chladicí výkon kW	3,45
Koeficient využitelnosti energie při plném zatížení (čím vyšší, tím lepší)	3,32
Typ	Pouze chlazení — Chlazení + vytápění — ← Chlazení vzduchem — ← Chlazení vodou —
Tepelný výkon kW	3,98
Tepelná účinnost při vytápění A: lepší G: horší	A B C D E F G
Hluk <small>(db (A) re 1 pW)</small>	
Další údaje jsou v návodu k použití	
<small>Norma EN 814 Klimatizační jednotka Směrnice 2002/31/ES pro označování klimatizačních jednotek energetickými štítky</small>	

Energetické třídy účinnosti

- REMKO prostorové klimatizační přístroje, zvláště s chladivem R 410A, nabízejí nejlepší energetickou účinnost. Vzhledem k malým rozdílům chladících výkonů mají přístroje s R 407C minimální nevýhodu.
- Na štítku je uvedeno 7 tříd účinnosti od A do G. Nejúspornější jsou přístroje zařazené do třídy A. Spotřebitel tak může rychle a bez znalosti technických detailů si zhodnotit třídu účinnosti klimatizačního přístroje.

