

KOMFORTNÍ PROSTOROVÉ KLIMATIZAČNÍ PŘÍSTROJE



**Komfortní prostorové invertorové
klimatizační jednotky**

Nástěnná zařízení

Stropní kazety

Nástěnné/stropní jednotky

Multisplitové klimatizační systémy

KOMFORTNÍ PROSTOROVÉ KLIMATIZAČNÍ PŘÍSTROJE

Snižování spotřeby energie v důsledku vyšší účinnosti

Pro lepší a příjemné pocity

- Horký a vlhký vzduch snižuje výkonové schopnosti a koncentraci osob. Výkonové schopnosti klesají již od pokojové teploty 22 °C o 5 % a o dalších 5 % na každý další stupeň Celsia. Každému je známo, jak často se tato hranice teploty v létě překročí. Nepřipustíte, aby vysoké letní teploty omezovaly vaše výkonové schopnosti a příjemné pocity.

Zůstaňte fit a zdraví

- Vzduch v místnosti je často znečištěn prachem, pyly a bakteriemi. Klimatizační zařízení REMKO mají integrovaný vzduchový filtr, který podstatně zlepšuje kvalitu vzduchu, a je tedy mimořádně důležitý pro zdravé klima v místnosti.

Komfortní program

- Komfortní program REMKO nabízí pro každé použití správný konstrukční vzhled a odpovídající výkon.
- Ochrana životního prostředí je u nás vždy v popředí. Všechna zařízení uvedená v tomto katalogu pracují s efektivním chladičem.

Příjemné klima v

- obytných prostorách i v ložnicích
- chatách
- prodejních prostorách
- butikách
- galeriích
- kancelářských prostorách
- místnostech pro semináře
- místnostech pro servery
- atd.

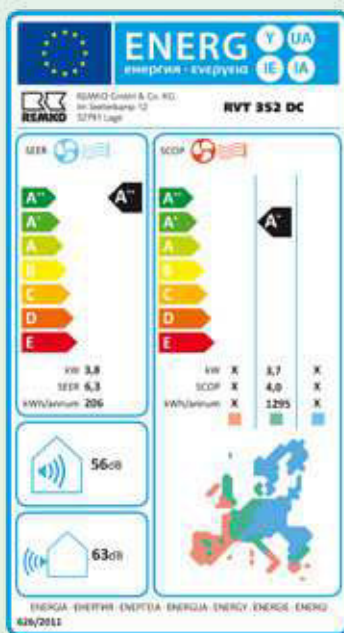


Pečeť kvality pro prostorové klimatizační jednotky*

Přední společnosti z oboru prostorových klimatizací stanovily společně s odborným svazem Gebäude-Klima e.V. požadavky na udělení pečeti kvality, která garantuje vysoce hodnotné standardy pro prostorové klimatizace a jejich servis.

Přezkoušená kritéria kvality

- Dodržení příslibených výkonových dat
- Výkonové údaje při normovaných podmínkách
- Energetická účinnost
- Akustická data
- Podpora při projektování
- Dodávky náhradních dílů
- Školení
- Odborná kvalifikace pro techniky



Třídy energetické účinnosti

- Na etiketě je uvedeno 7 tříd energetické účinnosti od A++ do E. Energeticky nejúspornější jsou zařízení ve třídě energetické účinnosti A++. Spotřebitel tak dokáže ohodnotit energetickou účinnost prostorových klimatizací rychle a bez toho, aby musel kontrolovat technické podrobnosti.
- Prostorové klimatizace REMKO s chladičem R 410A nabízejí nejlepší energetickou účinnost.



SÉRIE MALAGA DC

Nástěnné invertorové přístroje ve splitovém provedení



REMKO ML DC

Jednoduchá instalace nad dveřmi nebo v horní části stěn

Přístroje chladí, filtrují a odvlhčují dusný vzduch v místnosti. Vnější díl může být individuálně umístěn. Venku na zemi, zdi a střeše budovy nebo v dobře provětrávané místnosti.

Invertorová technika série REMKO ML DC slouží pro příjemné prostorové klima místnosti ve spojení s nízkými náklady na energii. Vestavěný invertorový kompresor pracuje s modulací a zajišťuje tak minimální kolísání teplot.

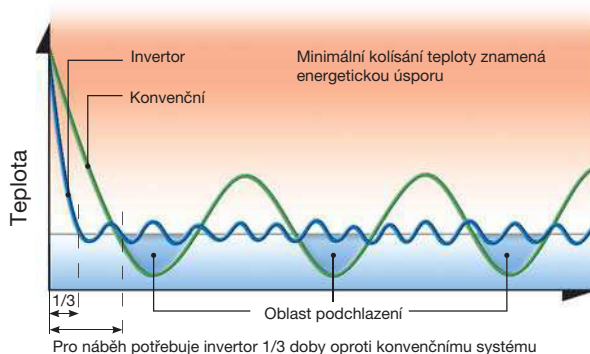
- Invertorová technika šetří energetické náklady
- Automatický opětý rozběh po výpadku napájení
- Vnější díly odolné vůči povětrnostním vlivům
- Mikroprocesorová řídicí technika
- Výstup vzduchu s funkcí Swing
- Vyjímatelný vzduchový filtr
- Naprogramování se 24 hodinovou funkcí
- Tichý provoz přístroje (tichý režim)
- Funkce ochrany proti zamrznutí - požadovaná hodnota 8 °C v topném režimu
- Univerzální nasazení díky max. 30 m propojovacímu potrubí

Příslušenství (viz strana 14)

- Vedení chladiva
- Nástěnné a podlahové konzole
- Čerpadlo kondenzátu
- Teplotně řízená zimní regulace pro provoz topení až do -15 °C



Moderní invertorová technologie





Technické údaje

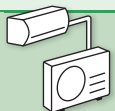
Typ přístroje		ML 263 DC	ML 353 DC	ML 523 DC
Chladicí výkon	kW	2,8 (1,0-3,7)	3,5 (1,1-4,1)	5,1 (3,1-6,2)
Třída energetické účinnosti		A+	A+	A++
Koeficient využitelnosti energie SEER		5,7	5,8	6,5
Spotřeba energie ročně, Q _{CE}	kWh	172	187	269
Topný výkon	kW	2,6 (0,9-3,8)	3,7 (1,0-4,4)	5,3 (1,5-6,4)
Třída energetické účinnosti ¹⁾		A	A	A
Koeficient využitelnosti energie SCOP ¹⁾		3,8	3,8	3,8
Spotřeba energie, ročně, Q _{HE} ¹⁾	kWh	958	1179	1805
Příkon chlazení/topení	kW	0,9/0,7	1,1/0,9	2,2/1,9
Oblast použití (objem místnosti) cca	m ³	80	110	160
Provozní podmínky vnitřní jednotky	°C	+17 až +30	+17 až +30	+17 až +30
Provozní podmínky vnější jednotky při chlazení	°C	+5 až +50	+5 až +50	+5 až +50
Provozní podmínky vnější jednotky při topení ³⁾	°C	+5 až +30	+5 až +30	+5 až +30
Objemový průtok vzduchu na každý stupeň, vnitřní přístroj	m ³ /h	400/530/620	410/570/640	440/500/680
Hladina akust. tlaku každého stupně, vnitřní přístroj ²⁾	dB(A)	29/37/41	29/39/42	28/31/33
Hladina akustického tlaku tichý režim/turbo režim ²⁾	dB(A)	26/43	22/44	26/41
Akustický výkon max. vnitřní/vnější díl	dB(A)	58/64	58/64	55/62
Napájecí napětí	V/f/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Přípojka chladiva vstřikovacího vedení	palce	¼	¼	¼
Přípojka chladiva sacího vedení	palce	¾	¾	½
Přípojka odvodu kondenzátu Ø	mm	18	18	18
Max. délka/výška vedení chladiva	m	25/10	25/10	30/15
Rozměry vnitřní jednotky V/Š/H	mm	275/800/188	275/800/188	275/940/205
Rozměry vnějšího dílu V/Š/H	mm	540/780/250	540/780/250	590/760/285
Hmotnost vnitřní jednotky/vnější jednotky	kg	6,5/29,5	8,0/29,5	9,0/35,0

Kompletní přístroj

Obj. č. 1633263 1633353 1633523

Příslušenství (viz strana 14)

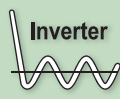
¹⁾ Střední teplotní období (průměr) ²⁾ Ve vzdálenosti 1 m venku ³⁾ Rozšiřitelný na -15 °C s WRH-1



Splitový systém klimatizace



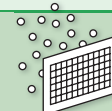
Chlazení a topení



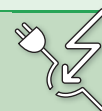
Invertorová technologie



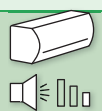
Infračervené dálkové ovládání



Integrovaný systém filtrace



Opětný rozběh po výpadku napájení



Tichý provoz

NÁSTĚNNÁ ZAŘÍZENÍ VE VZHLEDU ARTSTYLE

Série ATY Chlazení a topení



ARTSTYLE

Prostorová klimatizační zařízení pro příjemný život v prostorách se zvýšenými požadavky na klima

REMKO ATY

REMKO spojuje exkluzivní design s nejvyšším komfortem

Díky exkluzivnímu designu a vysokému komfortu jsou naše **ARTSTYLE** prostorová klimatizační zařízení oproti běžným klimatizačním zařízením o podstatný krok vpředu a lze je harmonicky začlenit do každého obytného prostoru. Díky nejmodernější inverterové technice pracují tato zařízení mimořádně efektivně. Tím je zajištěn nejvyšší komfort, protože kolísání teploty vzduchu je sníženo na minimum. Neméně důležité jako design je ale to, co na první pohled nelze ihned zjistit: Kvalita vzduchu.

Prostorová klimatizační zařízení **ARTSTYLE** s integrovaným „generátorem iontů“. Ten vytváří záporně nabitě ionty, které dokáží neutralizovat škodlivé látky jako jsou alergeny, kouř, bakterie, plísňe, roztoče, zápachy atd., a tak zajistí příjemné a zdravé klima v místnosti.

- Invertorová technika
- Exkluzivní design
- Vysoký chladicí výkon
- Programovatelná funkce časovače doby zapnutí a vypnutí
- Biologický filtr

- Funkce Turbo
- Integrovaný generátor iontů pro zlepšení kvality vzduchu v místnosti
- Režim pro usínání
- Volitelné stupně rychlosti ventilátoru

- Sériově dodáváno s infračerveným dálkovým ovládáním
- Ukazatel provozních stavů pomocí LED
- Digitální indikátor teploty a časovače

Příslušenství (viz strana 18)

- Vedení chladiva
- Nástěnné a podlahové konzole
- Čerpadlo kondenzátu



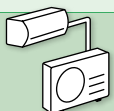


Technické údaje



Typ přístroje		ATY 262 DC	ATY 352 DC
Chladicí výkon	kW	2,8 (1,0-2,9)	3,7 (1,2-3,8)
Třída energetické účinnosti		A	A
Koeficient využitelnosti energie SEER		5,4	5,4
Spotřeba energie, ročně, QCE	kWh	495	570
Topný výkon	kW	3,0 (1,0-3,2)	4,0 (1,2-4,1)
Třída energetické účinnosti ¹⁾		A	A
Koeficient využitelnosti energie SCOP ¹⁾		3,8	3,8
Spotřeba energie, ročně, QHE ¹⁾	kWh	1710	2040
Příkon chlazení/topení	kW	0,76/0,80	1,03/1,10
Oblast použití (objem místnosti) cca	m ³	80	110
Provozní podmínky vnitřní jednotky	°C	+18 až +27	+18 až +27
Provozní podmínky vnější jednotky při chlazení	°C	+5 až +45	+5 až +45
Provozní podmínky vnější jednotky při topení	°C	+5 až +30	+5 až +30
Objemový průtok vzduchu každý stupeň	m ³ /h	310/375/395	310/375/395
Hladina akust. tlaku vnitřní jednotky každého stupně ²⁾	dB(A)	28/31/33	28/31/33
Akustický výkon max. vnitřní/vnější díl	dB(A)	44/56	44/60
Napájecí napětí	V/f/Hz	230/1~/50	230/1~/50
Přípojka chladiva vstříkovačícího vedení	palce	¼	¼
Přípojka chladiva sacího vedení	palce	¾	¾
Přípojka odvodu kondenzátu Ø	mm	16	16
Max. délka vedení chladiva	M	15	15
Max. výška vedení chladiva	M	5	5
Rozměry vnitřní jednotky výška/šířka/hloubka	mm	567/567/148	567/567/148
Rozměry vnější jednotky výška/šířka/hloubka	mm	532/720/245	619/811/320
Hmotnost vnitřní jednotky/vnější jednotky	kg	12/28	12/42
Kompletní přístroj		ATY 262 DC	ATY 352 DC
Obj. č.		1624265	1624355

Příslušenství (viz strana 18) ¹⁾ Střední perioda teploty (průměr) ²⁾ Ve vzdálenosti 1 m na volném prostranství



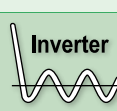
Splitový systém
klimatizace



Chlazení
a topení



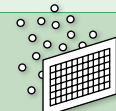
Generátor iontů



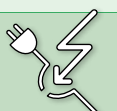
Invertorová
technologie



Infračervené
dálkové ovládání



Integrovaný
systém filtrace



Opětný rozběh
po výpadku napájení

NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY

Série RVT Chlazení a topení



REMKO RVT

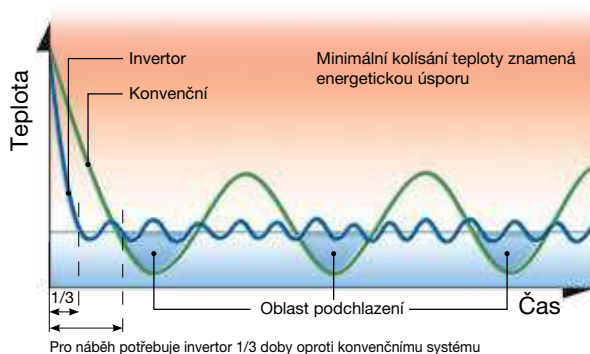
Snižování spotřeby energie v důsledku vyšší účinnosti

Invertorové klimatizační přístroje série REMKO RVT pracují zvláště účinně. Stoupá-li teplota v místnosti, přizpůsobí invertor přesně požadovaný chladicí výkon. To má za následek, že dochází k minimálnímu kolísání teploty, a tím zůstává delší dobu klimatizace mimo oblasti plného zatížení. To šetří nejen náklady na energii, ale zvláště se zamezí nežádoucím nábohovým hlukům.

- Jednoduchá instalace na stěnu
 - Invertorová technika šetří energetické náklady
 - Velmi tichý provoz zařízení díky sériově instalovanému tichému režimu Silent
 - Automatické nastavení proudu vzduchu jak v chladicím, tak topném režimu
 - Programovatelná funkce časovače na 24 hodin
 - Sériově dodáváno s infračerveným dálkovým ovládáním
 - Účinný, 4okruhový tepelný výměník
 - Mikroprocesorové řízení přístroje
 - Vnější díly jsou od výrobce předem naplněny chladivem R 410A
- Příslušenství (viz strana 18)**
- Vedení chladiva
 - Teplotně řízená zimní regulace pro provoz topení až do $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Teplotně řízená zimní regulace pro provoz chlazení až do $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Nástěnné a podlahové konzole
 - Čerpadlo kondenzátu
 - Kabelové dálkové ovládání



Moderní invertorová technologie

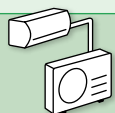




Technické údaje

Typ přístroje		RVT 262 DC	RVT 352 DC	RVT 522 DC	RVT 682 DC
Chladicí výkon	kW	2,9 (1,1-3,7)	3,8 (1,1-4,2)	5,2 (1,6-6,3)	6,8 (3,2-7,6)
Třída energetické účinnosti		A++	A++	A++	A+
Koeficient využitelnosti energie SEER		7,0	6,3	6,9	5,8
Spotřeba energie, ročně, QCE	kWh	145	206	259	453
Topný výkon	kW	3,1 (1,0-4,1)	3,7 (1,1-4,6)	5,3 (1,6-6,3)	7,3 (2,9-8,4)
Třída energetické účinnosti ¹⁾		A+	A+	A	A
Koeficient využitelnosti energie SCOP ¹⁾		4,0	4,0	3,9	3,8
Spotřeba energie, ročně, QHE ¹⁾	kWh	1050	1295	1867	2395
Příkon chlazení/topení	kW	0,72/0,74	1,51/0,90	1,67/1,25	2,45/2,03
Oblast použití (objem místnosti) cca	m ³	80	110	160	230
Provozní podmínky vnitřní jednotky	°C	+17 až +30	+17 až +30	+17 až +30	+17 až +30
Provozní podmínky vnější jednotky při chlazení ³⁾	°C	+5 až +50	+5 až +50	+5 až +50	+5 až +50
Provozní podmínky vnější jednotky při topení ³⁾	°C	+5 až +34	+5 až +34	+5 až +34	+5 až +34
Objemový průtok vzduchu každý stupeň	m ³ /h	420/570/650	440/580/750	750/900/1150	1050/1280/1450
Hladina akust. tlaku vnitřní jednotky každého stupně ²⁾	dB(A)	28/36/40	32/37/42	33/38/46	42/45/50
Hladina akustického tlaku tichý režim/turbo režim ²⁾	dB(A)	22/42	23/44	25/48	27/52
Akustický výkon max. vnitřní/vnější díl	dB(A)	52/59	56/63	56/61	63/67
Napájecí napětí	V/f/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50
Přípojka chladiva vstřikovacího vedení	palce	¼	¼	¼	¾
Přípojka chladiva sacího vedení	palce	¾	¾	½	¾
Přípojka odvodu kondenzátu Ø	mm	18	18	18	18
Max. délka vedení chladiva	m	25	25	30	45
Max. výška vedení chladiva	m	10	10	15	20
Rozměry vnitřní jednotky výška/šířka/hloubka	mm	280/750/198	280/835/198	315/990/218	340/1186/258
Rozměry vnější jednotky výška/šířka/hloubka	mm	590/760/285	590/760/285	590/760/285	700/845/320
Hmotnost vnitřní jednotky/vnější jednotky	kg	7/35	9/35	12/36	16/50
Kompletní přístroj		RVT 262 DC	RVT 352 DC	RVT 522 DC	RVT 682 DC
Obj. č.		1623105	1623115	1623125	1623135

Průslušenství (viz strana 18) ¹⁾ Střední teplotní období (průměr) ²⁾ Ve vzdálenosti 1 m na volném prostranství ³⁾ Rozšiřitelný na -15 °C s WRH-1 popř. WRK-1



Splitový systém klimatizace



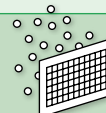
Chlazení a topení



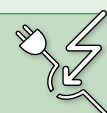
Invertorová technologie



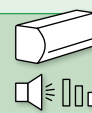
Infračervené dálkové ovládání



Integrovaný systém filtrace



Opětný rozběh po výpadku napájení



Tichý provoz

STROPNÍ KAZETY

Série RVD Chlazení a topení



REMKO RVD

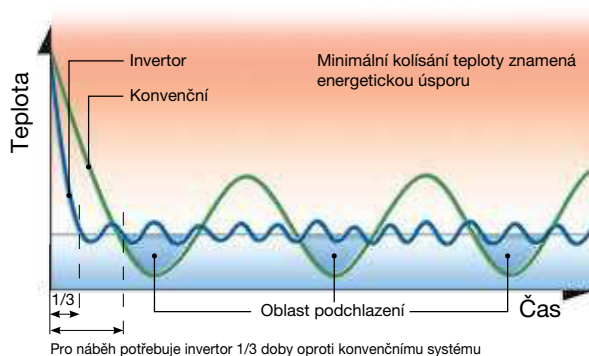
Snižování spotřeby energie v důsledku vyšší účinnosti

Invertorové řešení klimatizace se sérií RVD je na základě plošného designu a mimořádně tichého provozu ideálním řešením pro použití v kancelářích. Díky moderní invertorové technice pracují stropní kazetové jednotky REMKO spolehlivě a efektivně.

- Kompaktní rozměry ve formátu Eurorastr
 - Invertorová technika šetří energetické náklady. Nejvyšší komfort, protože kolísání teploty vzduchu je sníženo na minimum
 - Bezhlučný provoz
 - Vydímatelný vzduchový filtr
 - Výstup vzduchu s funkcí Swing
 - Programovatelná funkce časovače na 24 hodin
 - Sériově dodáváno s infračerveným dálkovým ovládáním
 - Mikroprocesorové řízení přístroje
 - Vestavěné čerpadlo kondenzátu
 - Funkce "Follow me" pro srovnání teplot mezi přístrojem a dálkovým ovládáním
- Příslušenství (viz strana 18)**
- Teplotně řízená zimní regulace pro provoz chlazení/topení až do $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Vedení chladiwa
 - Nástěnné a podlahové konzole
 - Čerpadlo kondenzátu
 - Kabelové dálkové ovládání pro regulaci až 3 vnitřních jednotek



Moderní invertorová technologie

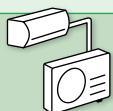




Technické údaje

Typ přístroje		RVD 353 DC	RVD 523 DC	RVD 683 DC	RVD 1053 DC
Chladicí výkon	kW	3,5 (1,1-4,0)	5,0 (1,6-6,3)	7,3 (3,2-7,6)	10,5 (4,1-12,6)
Třída energetické účinnosti		A+	A+	A++	A+
Koeficient využitelnosti energie SEER		5,6	5,6	6,5	5,6
Spotřeba energie, ročně, Q _{CE}	kWh	219	310	393	656
Topný výkon	kW	3,5 (1,1-4,3)	5,3 (1,6-6,4)	8,0 (3,2-8,1)	11,2 (4,1-14,9)
Třída energetické účinnosti ¹⁾		A	A	A	A
Koeficient využitelnosti energie SCOP ¹⁾		3,8	3,8	3,8	3,8
Spotřeba energie, ročně, Q _{HE} ¹⁾	kWh	1289	1942	2947	4126
Příkon chlazení/topení	kW	1,09/0,95	1,64/1,46	2,19/2,11	3,28/3,24
Oblast použití (objem místnosti) cca	m ³	110	160	230	320
Provozní podmínky vnitřní jednotky	°C	+17 až +30	+17 až +30	+17 až +30	+17 až +30
Provozní podmínky vnější jednotky při chlazení ³⁾	°C	+5 až +50	+5 až +50	+5 až +50	+5 až +50
Provozní podmínky vnější jednotky při topení ³⁾	°C	+5 až +24	+5 až +24	+5 až +24	+5 až +24
Objemový průtok vzduchu vnitřní jednotky	m ³ /h	540/590/680	635/690/800	1000/1200/1580	1500/1800/2020
Hladina akust. tlaku vnitřní jednotky každého stupně ²⁾	dB(A)	36/37/40	38/41/44	40/44/48	45/50/54
Akustický výkon max. vnitřní/vnější díl	dB(A)	53/61	59/65	62/69	63/67
Napájecí napětí	V/f/Hz	230/1~/50	230/1~/50	230/1~/50	400/3~/50
Přípojka chladiva vstřikovacího vedení	palce	¼	¼	¾	¾
Přípojka chladiva sacího vedení	palce	¾	½	¾	¾
Přípojka odvodu kondenzátu Ø	mm	25	25	32	32
Max. délka vedení chladiva	m	25	30	45	60
Max. výška vedení chladiva	m	10	15	20	25
Rozměry vnitřní jednotky délka/šířka/hloubka	mm	570/570/260	570/570/260	840/840/245	840/840/245
Rozměry vnější jednotky výška/šířka/hloubka	mm	593/762/282	695/842/324	862/895/313	1369/938/392
Hmotnost vnitřní jednotky/vnější jednotky	kg	16,0/35,0	18,0/46,0	24,0/59,0	26,5/102,5
Kompletní přístroj		RVD 353 DC	RVD 523 DC	RVD 683 DC	RVD 1053 DC
Obj. č.		1623167	1623177	1623187	1623197

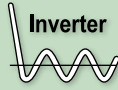
Příslušenství (viz strana 18) ¹⁾ Střední teplotní období (průměr) ²⁾ Ve vzdálenosti 1 m na volném prostranství ³⁾ Rozšířitelný na -15 °C s WRH-1 popř. RK-1



Splitový systém klimatizace



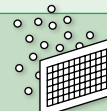
Chlazení a topení



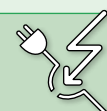
Invertorová technologie



Infračervené dálkové ovládání



Integrovaný systém filtrace



Opětný rozběh po výpadku napájení

NÁSTĚNNÉ A PODSTROPNÍ JEDNOTKY

Série RXT Chlazení a topení



REMKO RXT

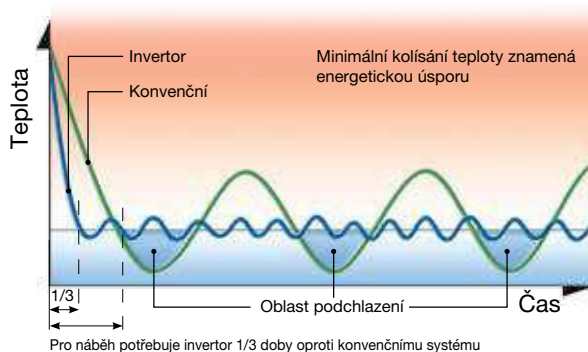
Snižování spotřeby energie v důsledku vyšší účinnosti

Invertorové řešení klimatizace se sérií RXT je na základě subtilního designu vhodné jak pro nástěnnou, tak také pro stropní montáž. Díky moderní invertorové technice pracují nástěnné a podstropní jednotky REMKO mimořádně spolehlivě a efektivně.

- Jednoduchá instalace na stěnu nebo pod strop
 - Sériově dodáváno s infračerveným dálkovým ovládáním
 - Vyjímatelný vzduchový filtr
 - Dodávka s víceúčelovým držákem pro volitelně nástěnnou nebo podstropní montáž
 - Automatický opětný rozběh po výpadku napájení
 - Programovatelná funkce časovače na 24 hodin
 - Funkce "Follow me" pro srovnání teplot mezi přístrojem a dálkovým ovládáním
- Příslušenství (viz strana 18)**
- Teplotně řízená zimní regulace pro provoz chlazení až do $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Teplotně řízená zimní regulace pro provoz topení až do $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$
 - Vedení chladiva
 - Nástěnné a podlahové konzole
 - Čerpadlo kondenzátu
 - Kabelové dálkové ovládání pro regulaci až 3 vnitřních jednotek



Moderní invertorová technologie

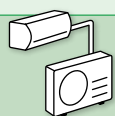




Technické údaje

Typ přístroje		RXT 522 DC	RXT 682 DC	RXT 1052 DC	RXT 1402 DC
Chladicí výkon	kW	5,3 (1,6-6,3)	7,3 (3,2-7,6)	10,5 (4,1-12,6)	14,0 (5,0-16,1)
Třída energetické účinnosti		A++	A++	A++	A
Koeficient využitelnosti energie SEER		6,2	6,6	6,5	-
Spotřeba energie, ročně, Q _{CE}	kWh	299	393	612	-
Roční spotřeba energie chlazení 500 hod.	kWh	-	-	-	2125
Topný výkon	kW	5,3 (1,6-6,4)	8,0 (3,2-8,1)	11,4 (4,1-14,9)	14,6 (5,0-16,7)
Třída energetické účinnosti ¹⁾		A	A	A	A
Koeficient využitelnosti energie SCOP ¹⁾		3,8	3,8	3,8	-
Spotřeba energie, ročně, Q _{HE} ¹⁾	kWh	1953	2947	4310	-
Roční spotřeba energie topení 500 hod.	kWh	-	-	-	1965
Příkon chlazení/topení	kW	1,64/1,46	2,19/2,11	3,28/3,24	4,25/3,93
Oblast použití (objem místnosti) cca	m ³	160	230	320	470
Provozní podmínky vnitřní jednotky	°C	+17 až +30	+17 až +30	+17 až +30	+17 až +30
Provozní podmínky vnější jednotky při chlazení ³⁾	°C	+5 až +50	+5 až +50	+5 až +50	+5 až +50
Provozní podmínky vnější jednotky při topení ³⁾	°C	+5 až +24	+5 až +24	+5 až +24	+5 až +24
Objemový průtok vzduchu vnitřní jednotky	m ³ /h	600/750/900	1100/1250/1400	1500/1850/2200	1700/1900/2300
Hladina akust. tlaku vnitřní jednotky každého stupně ²⁾	dB(A)	36/41/45	43/47/50	41/47/52	49/52/54
Akustický výkon max. vnitřní/vnější díl	dB(A)	60/65	63/69	65/67	64/67
Napájecí napětí	V/f/Hz	230/1~/50	230/1~/50	400/3~/50	400/3~/50
Přípojka chladiva vstřikovacího vedení	palce	¼	¾	¾	¾
Přípojka chladiva sacího vedení	palce	½	¾	¾	¾
Přípojka odvodu kondenzátu Ø	mm	25	25	25	25
Max. délka vedení chladiva	m	30	45	60	50
Max. výška vedení chladiva	m	15	20	25	25
Rozměry vnitřní jednotky výška/šířka/hloubka	mm	675/1068/235	675/1068/235	675/1650/235	675/1650/235
Rozměry vnější jednotky výška/šířka/hloubka	mm	695/842/324	862/895/313	1369/938/392	1369/938/392
Hmotnost vnitřní jednotky/vnější jednotky	kg	25/46	25/59	40/102,5	40/102,5
Kompletní přístroj		RXT 522 DC	RXT 682 DC	RXT 1052 DC	RXT 1402 DC
Obj. č.		1619445	1619455	1619465	1619475

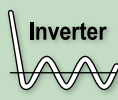
Príslušenství (viz strana 18) ¹⁾ Střední teplotní období (průměr) ²⁾ Ve vzdálenosti 1 m na volném prostranství ³⁾ Rozšířitelný na -15 °C s WRH-1 popř. WRK-1



Splitový systém klimatizace



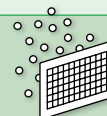
Chlazení a topení



Invertorová technologie



Infračervené dálkové ovládání



Integrovaný systém filtrace



Opětný rozběh po výpadku napájení