
Klimatizačné systémy

2026 / 2027





Výnimočná spoľahlivosť



Kompletný
sortiment produktov
prispôsobený vašim potrebám

O značke **Rotenso**

Naším partnerom poskytujeme viac než len kvalitné zariadenia. Zdieľame s nimi tiež naše znalosti a poskytujeme komplexnú podporu. To im umožňuje jednoducho riešiť technické a projekčné výzvy v oblasti klimatizácie, tepelných čerpadiel a systémov rekuperácie tepla. Veríme, že ich úspechy definujú náš vlastný úspech.

Už mnoho rokov investujeme do najmodernejších technológií. Výsledkom je rad vysoko efektívnych a energeticky úsporných produktov, ktoré podporujú zdravie a pohodu používateľov.

Ponúkame vysoko výkonné a univerzálne systémy. To všetko zaručuje, že každý systém môže byť dokonale prispôsobený špecifickým potrebám a očakávaniam našich zákazníkov.





Spoločnosť Rotenso je zapojená do programu EUROVENT. Zoznam zariadení krytých certifikátom: www.eurovent-certification.com

Certifikát Eurovent

Eurovent Certita Certification je uznávaná ako svetový líder v certifikácii produktov v oblasti vetrania, klimatizácie a chladiarenskej techniky.

Certifikát Eurovent, ktorý vydáva, definuje a potvrdzuje výkonové parametre klimatizačných a chladiacich zariadení v súlade s európskymi a medzinárodnými normami.

Projektanti, montážnici, investori a užívatelia, ktorí si vyberajú Rotenso, si môžu byť istí, že všetky technické špecifikácie sú aktuálne a overené svetovo uznávaným nezávislým certifikačným orgánom.



Sklad a logistika

V spoločnosti Rotenso neposkytujeme len špičkové riešenia v oblasti klimatizácie a vykurovania – dbáme tiež o to, aby boli dodané vždy včas. Vďaka nášmu modernému skladu zabezpečujeme rýchle spracovanie objednávok a bezproblémovú distribúciu.

*Objavte, ako sa technológia môže spojiť so štýlom
a modernými riešeniami v každej oblasti vášho života,
od podnikania až po súkromné priestory,
a vytvoriť tak pre vás dokonalé prostredie.*

Rotenso komfortné riešenia

Klimatizácie Rotenso spájajú najnovšie technológie s elegantným štýlom.

Prinášajú ideálnu teplotu do vášho domova či kancelárie a zároveň definujú nový štandard komfortu a dizajnu. Vďaka pokročilým funkciám, ako sú inteligentné ovládanie, účinná filtrácia vzduchu a energetická efektívnosť, poskytujú klimatizácie Rotenso nielen optimálne klimatické podmienky, ale aj čerstvý a čistý vzduch pre vaše zdravie a pohodu.

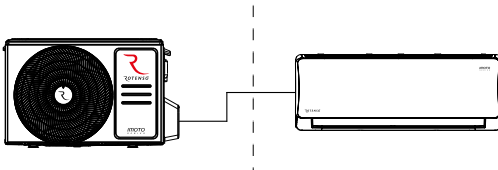
Široká ponuka klimatizačných zariadení a systémov Rotenso uspokojí vaše potreby bez ohľadu na to, kde sa práve nachádzate. Vlastnosti klimatizácií Rotenso spĺňajú špecifické a rozmanité požiadavky verejných aj súkromných priestorov.

4

SINGLE 1:1 Riešenie

1:1
SINGLE

Systém SINGLE SPLIT vám umožňuje pripojiť jednu prislúchajúcu vnútornú jednotku k jednej vonkajšej jednotke. Vnútorná a vonkajšia jednotka fungujú ako zladený pár bez možnosti rozšírenia systému o ďalšiu vnútornú jednotku. Ponúkame širokú škálu modelov a bohatý rozsah výkonov. So správnym riešením môžete dosiahnuť bezpečné a efektívne vykurovanie aj pri vonkajších teplotách až do -30 °C.



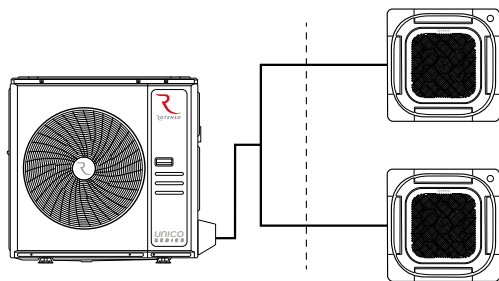
1:1



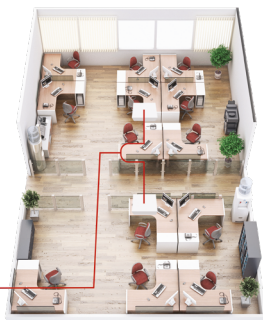
DUAL 1:2 Riešenie

1:2
DUAL

Systém súčasnej prevádzky umožňuje pripojenie dvoch identických vnútorných jednotiek k jednej vonkajšej jednotke UNICO. Jednotky sú ovládané jedným ovládačom, pričom jedno zariadenie je nadradené a riadi činnosť druhého, takže musia pracovať v rovnakom režime, s rovnako nastavenou teplotou a rovnakou rýchlosťou ventilátora.



1:2



Určené na vykurovanie



Klimatizácie sú tepelné čerpadlá vzduch-vzduch. Ide o celoročné zariadenia, ktoré môžu efektívne pracovať aj v režime vykurovania. Sortiment klimatizácií Rotenso zahŕňa jednotky určené na vykurovanie, ktoré spoľahlivo plnia túto funkciu – a to vďaka zvýšeným koeficientom energetickej účinnosti a zabudovanej zimnej výbave, ktorá pozostáva z ohrevu vamičky kondenzátu a ohrevu klukovej skrine kompresora. Zabraňujú namŕzaniu vonkajšej jednotky a narušeniu prevádzky ventilátora, čo udržiava efektívnu prevádzku zariadenia a zabezpečuje jeho dlhú životnosť. Použitá technológia umožňuje klimatizácii efektívne fungovať aj v extrémnych poveternostných podmienkach.

	-30°C	-25°C	-22°C	-20°C
SINGLE	Mirai, Luve Pro, Aneru HP	Luve, Versu, Aneru, Revio, Imoto, Teta	Fresh, Ukura	Aneru AN, Tenji, Jato Nevo
	-30°C	-25°C	-22°C	-20°C
MULTI	HIRO HP	-	HIRO S	HIRO N

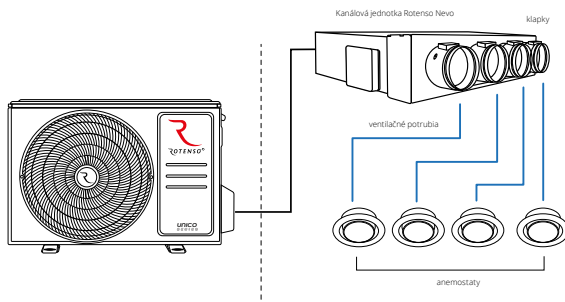
AIRZONE Riešenie



Airzone je radiaci systém na individuálne ovládanie viacerých zón pomocou jednej kanálovej jednotky Rotenso Nevo. Správa zón umožňuje nezávislú reguláciu teploty v každej miestnosti prostredníctvom termostatov komunikujúcich s klapkami, ktoré sú vybavené vysoko spoľahlivým ovládacím pohonom.

Výhody správy zón zahŕňajú:

- energetickú efektívnosť a zvýšený tepelný komfort,
- centralizované a diaľkové ovládanie,
- integráciu systému,
- ovládanie až 6 zón (pre kanálové klimatizácie),
- ovládanie až 8 okruhov (pre vykurovanie),
- drôtové a bezdrôtové termostaty,
- spoluprácu s kanálovými jednotkami Rotenso Nevo,
- riadenie vykurovania pomocou termoelektrických pohonov.



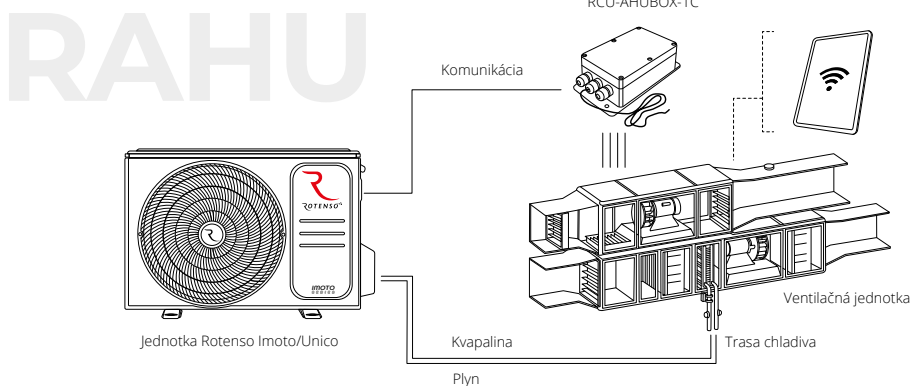
AIRZONE



RAHU Riešenie

RAHU

Komunikačný modul RCU-AHUBOX-1C je kompatibilný s externými invertorovými jednotkami série Imoto: I26Xo, I35Xo, I50Xo, I70Xo a série Unico: UO35Xo, UO50Xo, UO70Xo, UO90Xo, UO100Xo, UO120Xo, UO140Xo, UO160Xo, s rozsahom výkonov od 2,6 kW do 15,2 kW. Režim chladenia/vykurovania je riadený napäťovým signálom 0 – 10 V v rozsahu výkonu od 0 % do 100 %. Modul je vybavený výstupom na riadenie režimu odmrazovania a poruchovej signalizácie.

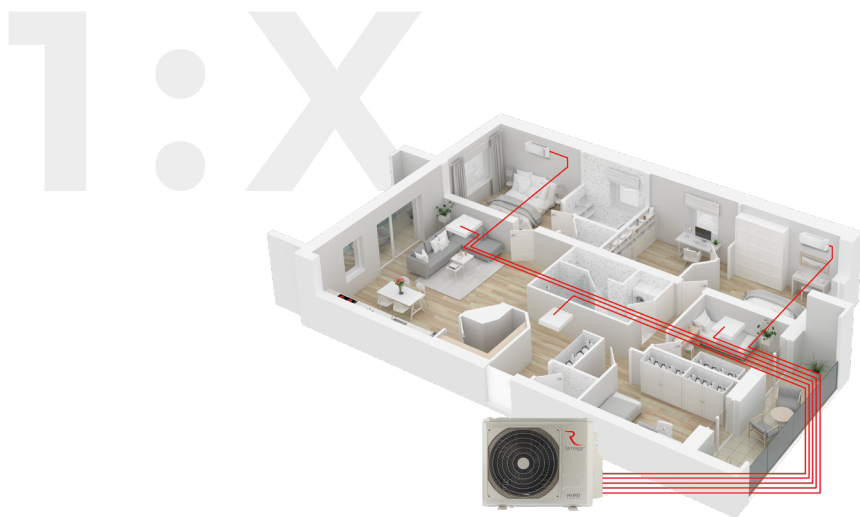
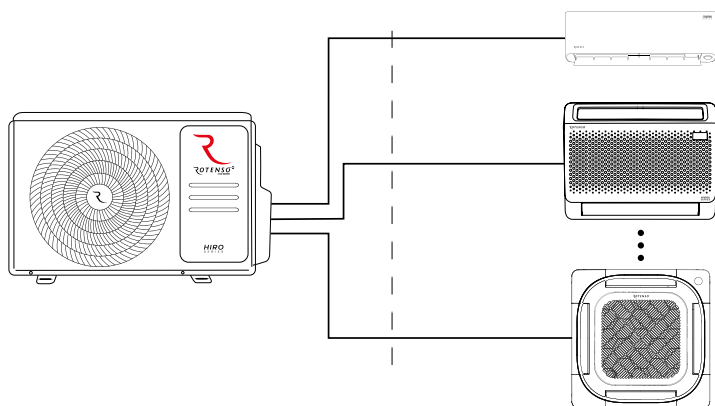


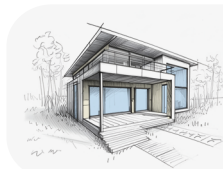
MULTI 1:X Riešenie

1:X
MULTI

Umožňuje vám vytvoriť pokročilý klimatizačný systém, v ktorom si podľa vlastných potrieb a preferencií môžete nakonfigurovať až päť rôznych typov vnútorných jednotiek: nástenné, kanálové, kazetové, podlahovo-stropné a konzolové, pričom všetky sú napojené na jednu vonkajšiu jednotku.

Voľba multi systému prináša jasné finančné a estetické výhody. Možnosť pripojenia viacerých klimatizačných jednotiek k jednej vonkajšej jednotke znamená nižšie náklady na servis, úsporu miesta, nižšie emisie hluku a menší vplyv na životné prostredie.





- ✓ Extrémne vysoké prevádzkové parametre
- ✓ Náročné klimatické podmienky

Multi **HIRO HP-Line**

Produktový rad pre najnáročnejšie klimatické podmienky, ktorý dopĺňa sériu S-Line:

MIRAI, VERSU, REVIO, IMOTO, UKURA, ANERU, JATO, NEVO, TENJI.

Produktový rad High Performance dáva konceptom efektívnosti a spoľahlivosti nový rozmer. HP-Line ponúka extrémne vysoké prevádzkové parametre, ktoré umožňujú udržiavať komfortnú teplotu aj v tých najnáročnejších podmienkach.

Vďaka inteligentnej zimnej výbave pre celoročnú prevádzku, ktorá zahŕňa zabudovaný SMART ohrev vaničky kondenzátu a ohrev klukovej skrine kompresora, sú tieto zariadenia plne pripravené na zimu – môžu slúžiť ako jediný zdroj tepla až do vonkajšej teploty -30 °C.



Široký výber vnútorných jednotiek

HP-Line, rovnako ako S-Line, umožňuje flexibilitu pri konfigurácii a výbere najlepšieho riešenia pre každú investíciu.



Systém zabráňujúci namŕzaniu vonkajšej jednotky

Riadiace algoritmy zabezpečujú, že ohrev klukovej skrine a vaničky kondenzátu sa aktivujú iba v prípade potreby.



Extrémne vysoké prevádzkové parametre

Klimatizácie série HP sú navrhnuté pre najnáročnejšie klimatické podmienky a zaručujú komfortnú teplotu aj pri vonkajších teplotách až do -30 °C.



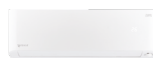
2 hlavné vonkajšie jednotky výkony [5,3 – 7,9 kW]

Poskytujú flexibilitu pri navrhovaní klimatizačných systémov, čo umožňuje optimálne prispôsobenie rôznym potrebám investície.

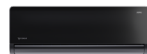
HP-LINE



Konfiguračné tabuľky pre vonkajšie jednotky **HIRO HP** nájdete na rotenso.com



Mirai



Versu



Revio



Imoto



Ukura



Nevo



Jato



Tenji



Aneru

Multi **HIRO S-Line**



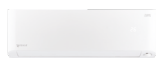
✓ Celoročný tepelný komfort

✓ Vysoko efektívne v najnáročnejších vonkajších podmienkach

Prémiová vonkajšia jednotka Rotenso Hiro S-Line ponúka flexibilné prispôsobenie pre akúkoľvek miestnosť a preferencie používateľa, čo vám poskytuje maximálnu slobodu pri výbere a kombinovaní kompatibilných vnútorných jednotiek S-Line:

MIRAI, VERSU, REVIO, IMOTO, UKURA, ANERU, JATO, NEVO, TENJI.

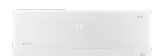
Prémiové vnútorné jednotky S-Line umožňujú vytvárať rôzne kombinácie s kompatibilnými klimatizáciami S-Line, vrátane inštalácie vnútornej jednotky s kapacitou 7 kW. Špeciálne navrhnuté na vykurovanie pri teplotách až do -22 °C, tieto jednotky umožňujú pripojiť až 5 vnútorných jednotiek pri zachovaní extrémne vysokého výkonu. Majú tiež SMART ohrev vaničky kondenzátu a ohrev kľukovej skrine kompresora.



Mirai



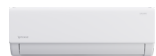
Versu



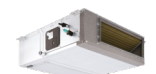
Revio



Imoto



Ukura



Nevo



Jato



Tenji



Aneru



Vysoké prevádzkové parametre

S-Line spája prémiovú kvalitu a vysoký výkon, čím zaručuje maximálny tepelný komfort počas celého roka. Efektívna prevádzka je zabezpečená aj v extrémnych podmienkach, pri vonkajších teplotách až do -22 °C.



Inteligentná zimná výbava pre celoročnú prevádzku

Riadiace algoritmy zabezpečujú, že ohrev kľukovej skrine a vaničky kondenzátu sa aktivujú iba v prípade potreby.



AŽ 5 vnútorných jednotiek

S-Line uľahčuje inštaláciu pokročilých klimatizačných systémov a poskytuje komfort v každom priestore. S-Line umožňuje inštaláciu vnútornej jednotky s chladiacim výkonom 7 kW, ako aj prepojenie komerčných jednotiek s jednotkami RAC.



8 výkonových radov vonkajších jednotiek [4,1 – 12,3 kW]

Umožňujú vytvárať akékoľvek konfigurácie, ktoré dokonale zodpovedajú potrebám každej investície, pričom zabezpečuje najlepšiu možnú voľbu vonkajších a vnútorných jednotiek z hľadiska výkonu.

S-LINE



Konfiguračné tabuľky pre vonkajšie jednotky **HIRO S** nájdete na **rotenso.com**

Multi HIRO N-Line



✓ Kompaktné, efektívne zariadenia

✓ Optimálne pre väčšinu investícií

Kompaktné zariadenia N-Line umožňujú vytvárať klimatizačné systémy pozostávajúce z jednej vonkajšej jednotky a až 6 kompatibilných vnútorných jednotiek N-Line:

LUVE, FRESH, TETA, RONI, ELIS, ANERU AN.

Okrem efektívneho chladenia priestorov sú navrhnuté tak, aby poskytovali teplo aj pri poklese teplôt na -20°C . Pre vyššiu spoľahlivosť sú vybavené vstavaným ohrevom vaničky kondenzátu. Ponúkame určitú flexibilitu pri konfigurácii systému v závislosti od potrieb používateľa.



Dostupnosť pre každého

N-Line ponúka klimatizačné riešenia za atraktívnu cenu a tie sú dostupnejšie pre klientov s obmedzeným rozpočtom.



Jednoduchá a robustná konštrukcia

Jednotky N-Line sa vyznačujú jednoduchou konštrukciou, vďaka čomu sú ľahko ovládateľné a zároveň ponúkajú odolnosť a spoľahlivosť. Zariadenia sú vybavené vstavaným ohrevom vaničky kondenzátu a fungujú pri vonkajších teplotách až do -20°C .



Flexibilita pri konfigurácii

Podpora až 5 vnútorných jednotiek na jednu vonkajšiu jednotku zabezpečuje pre N-Line výnimočnú flexibilitu pri konfigurácii systému podľa individuálnych požiadaviek používateľa.



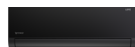
5 veľkosť výkonu vonkajších jednotiek [4,1 – 11,8 kW]

Toto umožňuje vytvárať akékoľvek konfigurácie, ktoré dokonale zodpovedajú potrebám každej investície, pričom zabezpečuje najlepšiu možnú voľbu vonkajších a vnútorných jednotiek z hľadiska výkonu.

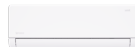
N-LINE



Fresh



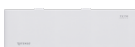
Luve Black



Luve



Teta Mirror



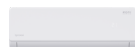
Teta



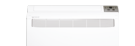
Elis



Elis Silver



Roni



Aneru AN

11



Konfiguračné tabuľky pre vonkajšie jednotky **HIRO N** nájdete na rotenso.com

Rotenso

Produktové rady

1:1
SINGLE

1:2
DUAL

1:X
MULTI

Ide o moderné zariadenia s rôznymi výkonmi, optimálnymi prevádzkovými parametrami a možnosťou prispôsobiť inštaláciu rôznym potrebám.

Vonkajšie jednotky MULTI HP-Line

HP-LINE

Vysokovýkonná jednotka Rotenso Hiro HP-Line je kompatibilná s vnútornými klimatizáciami série S-line:

Mirai, Versu, Revio, Imoto, Ukura, Aneru, Nevo, Jato, Tenji.

- Extrémne vysoký prietok
- Podpora až pre 3 vnútorné jednotky
- Určené na vykurovanie v extrémnych podmienkach
- SMART ohrev vaničky kondenzátu
- Ohrev kľukovej skrine
- Chladenie pri -25 °C
- Vykurovanie pri -30 °C



12

MULTI S-Line vonkajšie jednotky

S-LINE

Prémiová vonkajšia jednotka Rotenso Hiro S-Line je kompatibilná s vnútornými jednotkami S-Line: **Mirai, Versu, Revio, Imoto, Ukura, Aneru, Nevo, Jato, Tenji.**

- Vysoký prietok
- Podporuje až 5 vnútorných jednotiek
- Kompatibilná so 7 kW vnútornými jednotkami
- Určené na vykurovanie v najnáročnejších podmienkach
- SMART ohrev vaničky kondenzátu
- Ohrev kľukovej skrine kompresora
- Vykurovanie pri -22 °C



MULTI N-Line vonkajšie jednotky

N-LINE

Štandardná kompaktná vonkajšia jednotka Rotenso Hiro N-Line je kompatibilná s klimatizáciami série N-Line: **Luve, Fresh, Teta, Elis, Roni, Aneru AN.**

- Podpora až pre 3 vnútorné jednotky
- Určené na vykurovanie
- Ohrev zbernej misky kondenzátu
- Vykurovanie pri -20 °C



Kompatibilita modelov v systémoch

SINGLE, DUAL, MULTI

	HP-Line	S-Line	N-Line	S-Line	HP-Line	S-Line	N-Line
Model	SINGLE			DUAL	MULTI		
MIRAI		●			●	●	
LUVE BLACK PRO			●				
LUVE PRO			●				
FRESH			●				●
VERSU MIRROR		●			●	●	
VERSU CLOTH STONE		●			●	●	
VERSU CLOTH CARAMEL		●			●	●	
VERSU PURE		●			●	●	
LUVE BLACK			●				●
LUVE			●				●
REVIO		●			● ⁽¹⁾	●	
IMOTO		● ⁽²⁾			● ⁽¹⁾	●	
TETA MIRROR			●				● ⁽⁸⁾
TETA			●				● ⁽⁸⁾
UKURA		●			● ⁽¹⁾	●	
ELIS			● ⁽²⁾				● ⁽⁸⁾
ELIS SILVER			● ⁽²⁾				● ⁽⁸⁾
RONI			● ⁽²⁾				● ⁽⁸⁾
TENJI CC		● ⁽⁴⁾		●	●	●	
TENJI CS		●		● ⁽¹⁰⁾		● ⁽⁷⁾	
JATO		●		● ⁽³⁾	● ⁽³⁾	● ⁽¹¹⁾	
NEVO		● ⁽⁴⁾			● ⁽⁶⁾	● ⁽⁵⁾	
ANERU HP	●						
ANERU		●			●	●	
ANERU AN			●				●

1. Okrem 6,8-7,1 kW 2. Okrem 2,1 kW 3. Pre Jato 5,3 - 7,0 kW 4. Okrem 2,1-2,6 kW 5. Pre Nevo 2,1-7,1 kW 6. Pre Nevo 2,1-5,3 kW 7. Pre Tenji 7,0 kW 8. Okrem 7 kW.
9. Pre Tenji 3,5-5 kW 10. Pre Tenji 7,0 - 8,8 kW 11. Pre Jato 5,3 kW

Mirai

2,6-3,5 kW

- S-LINE
- HP-LINE



Technická špecifikácia

14

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				M26Xi R15 / M26Xo R15	M35Xi R15 / M35Xo R15
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 638 (999-4 158)	3 517 (1 031-4 816)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	4 103 (753-7 000)	4 250 (752-7 200)
SEER / SCOP			W/W	9,3 / 5,3	9,2 / 5,3
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A+++	A+++ / A+++
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16~32 / 0~30	16~32 / 0~30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-25~50 / -30~30	-25~50 / -30~30
Rozmery vnútornej jednotky (S × H × V)			mm	895 × 248 × 298	895 × 248 × 298
Rozmery vonkajšej jednotky (S × H × V)			mm	874 × 330 × 554	874 × 330 × 554
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch	
Hladina akustického tlaku		T / V / S / NS / N / Ti	dB(A)	43 / 38 / 34 / 28 / 24 / 21	43 / 38 / 34 / 28 / 24 / 21
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Kompatibilné systémy					
1:1 Single				•	•
1:2 Dual					
1:X Multi HP-Line				•	•
1:X Multi S-Line				•	•
1:X Multi N-Line					

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; NS - Nižšia stredná; N - Nízka; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



Vykurovanie pri
-30 °C⁽¹⁾



Chladenie pri
-25 °C



100% účinnosť pri
-15 °C⁽¹⁾



Automatická 4D
lamela



SMART Eye⁽¹⁾



IAIR Super
ionizátor



Zabudovaný
snímač vlhkosti^{(1) (2)}



SMART súprava
na celoročnú
prevádzku

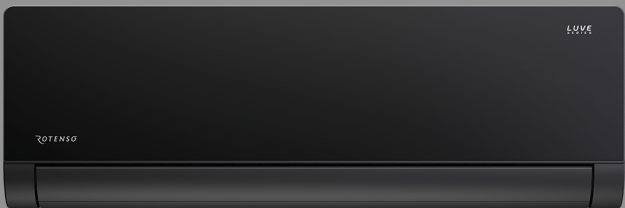
1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

2. Funkcia je dostupná prostredníctvom mobilnej aplikácie.

Luve Black Pro

2,7-3,6 kW

N-LINE



Technická špecifikácia

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				LBP26Xi R16 / LOP26Xo R16		LBP35Xi R16 / LOP35Xo R16		
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 720 (940-3 810)		3 580 (1 000-4 000)		
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	3 550 (940-4 300)		3 900 (1 000-4 500)		
SEER / SCOP			W/W	9,7 / 5,1		9,4 / 5,1		
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A+++		A+++ / A+++		
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30		16-32 / 0-30		
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-53 / -30-30		-15-53 / -30-30		
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	909 × 209 × 305		909 × 209 × 305		
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	863 × 349 × 602		863 × 349 × 602		
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch				
Hladina akustického tlaku		T / V / S / NS / N / Ti		dB(A)	46 / 39 / 36 / 33 / 30 / 28		46 / 39 / 36 / 33 / 30 / 28	
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn		mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")		Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	
Kompatibilné systémy								
1:1 Single				●		●		
1:2 Dual								
1:X Multi HP-Line								
1:X Multi S-Line								
1:X Multi N-Line								

15

Hlavné vlastnosti



Vykurovanie pri
-30 °C



DuoFlow dvojité
prúdenie vzduchu



Windless prúdenie
vzduchu



Zamatovo čierna



Aromatické disky



Vzdialený výstup
zapnutia/vypnutia



Vstavaný MODBUS
BMS port



Súraňa na
celoročnú
prevádzku

Luve Pro

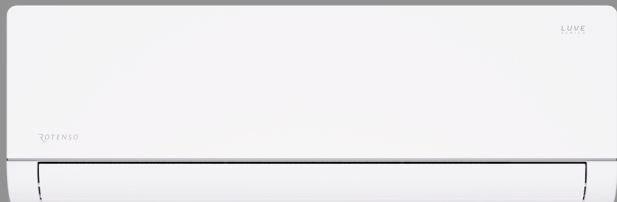
2,7-3,6 kW

N-LINE

SCOP
5,1



-30°C



Technická špecifikácia

16

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				LEP26Xi R16 / LOP26Xo R16	LEP35Xi R16 / LOP35Xo R16
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 720 (940-3 810)	3 580 (1 000-4 000)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	3 550 (940-4 300)	3 900 (1 000-4 500)
SEER / SCOP			W/W	9,7 / 5,1	9,4 / 5,1
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A+++	A+++ / A+++
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-53 / -30-30	-15-53 / -30-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	909 × 209 × 305	909 × 209 × 305
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	863 × 349 × 602	863 × 349 × 602
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch	
Hladina akustického tlaku	T / V / S / NS / N / Ti		dB(A)	46 / 39 / 36 / 33 / 30 / 28	46 / 39 / 36 / 33 / 30 / 28
Pripojenia potrubia	Kvapalina / Plyn		mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Kompatibilné systémy					
1:1 Single				•	•
1:2 Dual					
1:X Multi HP-Line					
1:X Multi S-Line					
1:X Multi N-Line					

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; NS - Nižšia stredná; N - Nižka; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



Vykurovanie pri
-30 °C



DuoFlow dvojité
prúdenie vzduchu



Windless prúdenie
vzduchu



Luxusný predný
panel



Aromatické disky



Výstup pre
diaľkové zapnutie/
vypnutie



Vstavaný MODBUS
BMS port



Súprava na
celoročnú
prevádzku

Fresh

2,6-3,5 kW

N-LINE



Technická špecifikácia

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				FH26Xi R16 / FH26Xo R16	FH35Xi R16 / FH35Xo R16
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 630 (800-3 500)	3 530 (1 000-4 000)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	2 830 (1 000-3 900)	3 800 (1 000-4 500)
SEER / SCOP			W/W	8,5 / 4,6	8,5 / 4,6
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A++	A+++ / A++
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-53 / -22-30	-15-53 / -22-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	888 × 205 × 313	888 × 205 × 313
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	787 × 290 × 498	810 × 305 × 549
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch	
Hladina akustického tlaku	T / V / S / NS / N / Ti		dB(A)	41 / 37 / 32,5 / 26 / 21,5 / 19	42 / 38 / 33 / 27 / 22 / 19
Pripojenia potrubia	Kvapalina / Plyn		mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Kompatibilné systémy					
1:1 Single				•	•
1:2 Dual					
1:X Multi HP-Line					
1:X Multi S-Line					
1:X Multi N-Line				•	•

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; NS - Nižšia stredná; N - Nižka; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



Vykurovanie pri
-22 °C⁽¹⁾



Windless prúdenie
vzduchu



Prívod čerstvého
vzduchu až do
60 m³/h



Snímač kvality
vzduchu TVOC



Index kvality
vzduchu



EPA E12 filter
čerstvého vzduchu



Snímač súmraku



SMART Follow
režim

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

Versu Mirror

2,6-5,3 kW

S-LINE

HP-LINE

SCOP
4,6



-25°C



Technická špecifikácia

18

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				VM26Xi R16 / VM26Xo R16	VM35Xi R16 / VM35Xo R16	VM50Xi R16 / VM50Xo R16
Výkon	Chladienie	Men. (Min. - Max.)	W	2 638 (1 231-3 297)	3 516 (1 320-4 307)	5 275 (1 817-6 008)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	2 931 (847-3 722)	3 809 (879-4 395)	5 568 (1 260-6 154)
SEER / SCOP			W/W	8,8 / 4,6	8,5 / 4,6	6,3 / 4,1
Trieda energetickej účinnosti pre chladienie/vykurovanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladienie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladienie / Vykurovanie)			°C	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	835 × 303 × 555	835 × 303 × 555	874 × 330 × 554
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch		
Hladina akustického tlaku		T / V / S / NS / N / Ti	dB(A)	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	41 / 36 / 30 / 28 / 24 / 19
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy						
1:1 Single				•	•	•
1:2 Dual						
1:X Multi HP-Line				•	•	•
1:X Multi S-Line				•	•	•
1:X Multi N-Line						

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; NS - Nižšia stredná; N - Nízka; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



Antikorozióne lamely
s pozlátaným
povrchom



Predný panel so
zrkadlovým efektom z
dymového skla



180° otočná
lamela



Snímač vlhkosti ⁽¹⁾⁽²⁾



Funkcia
vykurovania
SMART 8°C ⁽¹⁾



Automatické 4D
lamely



SMART Follow
režim



Hladina
akustického tlaku
iba 19 dB ⁽¹⁾

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

2. Funkcia je dostupná prostredníctvom mobilnej aplikácie.

Versu Cloth Stone

2,6-5,3 kW

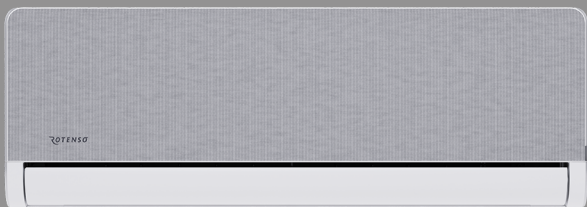
S-LINE

HP-LINE

SCOP
4,6



-25°C



1:1
SINGLE

1:X
MULTI

Technická špecifikácia

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				VCS26Xi R16 / VO26Xo R16	VCS35Xi R16 / VO35Xo R16	VCS50Xi R16 / VO50Xo R16
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 638 (1 231-3 297)	3 516 (1 320-4 307)	5 275 (1 817-6 008)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	2 931 (847-3 722)	3 809 (879-4 395)	5 568 (1 260-6 154)
SEER / SCOP			W/W	8,8 / 4,6	8,5 / 4,6	6,3 / 4,1
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	835 × 303 × 555	835 × 303 × 555	874 × 330 × 554
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch		
Hladina akustického tlaku		T / V / S / NS / N / Ti	dB(A)	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	41 / 36 / 30 / 28 / 24 / 19
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy						
1:1 Single				•	•	•
1:2 Dual						
1:X Multi HP-Line				•	•	•
1:X Multi S-Line				•	•	•
1:X Multi N-Line						

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; NS - Nižšia stredná; N - Nižka; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



Antikorozióne lamely
s pozlátaným
povrchom



Vymeniteľný
textilný predný
panel



180° otočná
lamela



Snímač vlhkosti ⁽¹⁾⁽²⁾



Funkcia
vykurovania
SMART 8°C ⁽¹⁾



Automatické 4D
lamely



SMART Follow
režim



Hladina
akustického tlaku
iba 19 dB ⁽¹⁾

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

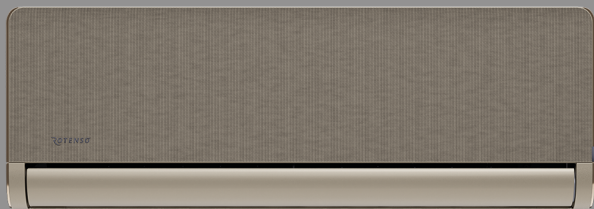
2. Funkcia je dostupná prostredníctvom mobilnej aplikácie.

Versu Cloth Caramel

2,6-5,3 kW

S-LINE

HP-LINE



Technická špecifikácia

20

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				VCC26Xi R16 / VO26Xo R16	VCC35Xi R16 / VO35Xo R16	VCC50Xi R16 / VO50Xo R16
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 638 (1 231-3 297)	3 516 (1 320-4 307)	5 275 (1 817-6 008)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	2 931 (847-3 722)	3 809 (879-4 395)	5 568 (1 260-6 154)
SEER / SCOP			W/W	8,8 / 4,6	8,5 / 4,6	6,3 / 4,1
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	835 × 303 × 555	835 × 303 × 555	874 × 330 × 554
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch		
Hladina akustického tlaku		T / V / S / NS / N / Ti	dB(A)	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	41 / 36 / 30 / 28 / 24 / 19
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy						
1:1 Single				•	•	•
1:2 Dual						
1:X Multi HP-Line				•	•	•
1:X Multi S-Line				•	•	•
1:X Multi N-Line						

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; NS - Nižšia stredná; N - Nízka; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



Antikoročné lamely s pozlátaným povrchom



Vymeniteľný textilný predný panel



180° otočná lamela



Snímač vlhkosti (1)(2)



Funkcia vykurovania SMART 8°C (1)



Automatické 4D lamely



SMART Follow režim



Hladina akustického tlaku iba 19 dB (1)

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

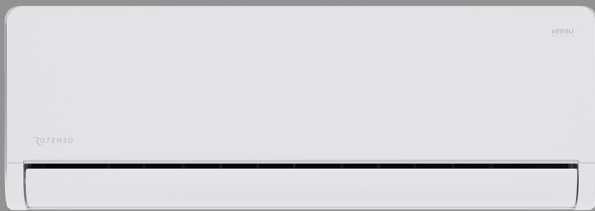
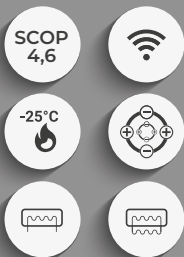
2. Funkcia je dostupná prostredníctvom mobilnej aplikácie.

Versu Pure

2,6-5,3 kW

S-LINE

HP-LINE



Technická špecifikácia

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				VP26Xi R16 / VP26Xo R16	VP35Xi R16 / VP35Xo R16	VP50Xi R16 / VP50Xo R16
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 638 (1 231-3 297)	3 516 (1 320-4 307)	5 275 (1 817-6 008)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	2 931 (847-3 722)	3 809 (879-4 395)	5 568 (1 260-6 154)
SEER / SCOP			W/W	8,8 / 4,6	8,5 / 4,6	6,3 / 4,1
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321	920 × 211 × 321
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	835 × 303 × 555	835 × 303 × 555	874 × 330 × 554
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch		
Hladina akustického tlaku		T / V / S / NS / N / Ti	dB(A)	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	41 / 36 / 30 / 28 / 24 / 19
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy						
1:1 Single				•	•	•
1:2 Dual						
1:X Multi HP-Line				•	•	•
1:X Multi S-Line				•	•	•
1:X Multi N-Line						

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; NS - Nižšia stredná; N - Nižšia; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



Antikorózne lamely s pozlátaným povrchom



IAIR Super Ionizátor



180° otočná lamela



Snímač vlhkosti ⁽¹⁾⁽²⁾



Funkcia vykurovania SMART 8°C ⁽¹⁾



Automatické 4D lamely



SMART Follow režim



Hladina akustického tlaku iba 19 dB ⁽¹⁾

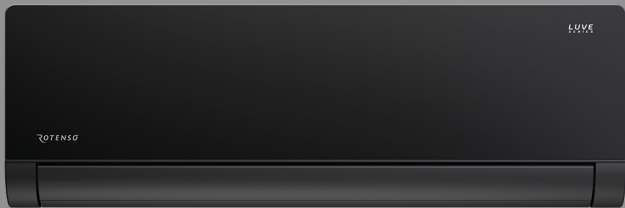
1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

2. Funkcia je dostupná prostredníctvom mobilnej aplikácie.

Luve Black

2,7-5,3 kW

N-LINE



Technická špecifikácia

22

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				LB26Xi R16 / LO26Xo R16	LB35Xi R16 / LO35Xo R16	LB50Xi R16 / LO50Xo R16
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 680 (940-3 810)	3 580 (1 000-4 000)	5 260 (1 250-6 000)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	3 350 (940-4 230)	3 900 (1 000-4 500)	5 600 (1 250-6 800)
SEER / SCOP			W/W	8,5 / 4,6	8,5 / 4,7	8,5 / 4,6
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-31	16-32 / 0-31	16-32 / 0-31
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	808 × 209 × 305	808 × 209 × 305	909 × 209 × 305
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	787 × 290 × 498	810 × 305 × 549	927 × 380 × 699
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch		
Hladina akustického tlaku	T / V / S / NS / N / Ti		dB(A)	44 / 37 / 34 / 29 / 25 / 19	44 / 37 / 34 / 29 / 25 / 19	47 / 38 / 33 / 30 / 27 / 23
Pripojenia potrubia	Kvapalina / Plyn		mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy						
1:1 Single				•	•	•
1:2 Dual						
1:X Multi HP-Line						
1:X Multi S-Line						
1:X Multi N-Line				•	•	•

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; NS - Nižšia stredná; N - Nižka; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



Vykurovanie pri
-25 °C ⁽¹⁾



DuoFlow dvojité
prúdenie vzduchu



Windless prúdenie
vzduchu



Zamatovo čierna



Aromatické disky



Výstup pre
diaľkové zapnutie/
vypnutie



Vstavaný MODBUS
BMS port



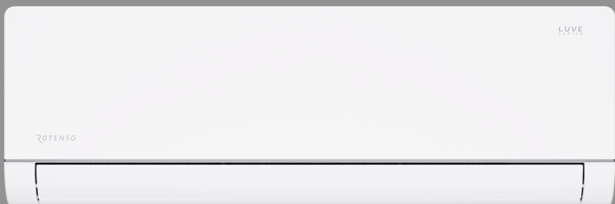
Súprava na
celoročnú
prevádzku ⁽¹⁾

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

Luve

2,7-5,3 kW

N-LINE



Technická špecifikácia

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				LE26Xi R16 / LO26Xo R16	LE35Xi R16 / LO35Xo R16	LE50Xi R16 / LO50Xo R16
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 680 (940-3 810)	3 580 (1 000-4 000)	5 260 (1 250-6 000)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	3 350 (940-4 230)	3 900 (1 000-4 500)	5 600 (1 250-6 800)
SEER / SCOP			W/W	8,5 / 4,6	8,5 / 4,7	8,5 / 4,6
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-31	16-32 / 0-31	16-32 / 0-31
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	808 × 209 × 305	808 × 209 × 305	909 × 209 × 305
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	787 × 290 × 498	810 × 305 × 549	927 × 380 × 699
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch		
Hladina akustického tlaku		T / V / S / NS / N / Ti	dB(A)	44 / 37 / 34 / 29 / 25 / 19	44 / 37 / 34 / 29 / 25 / 19	47 / 38 / 33 / 30 / 27 / 23
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy						
1:1 Single				•	•	•
1:2 Dual						
1:X Multi HP-Line						
1:X Multi S-Line						
1:X Multi N-Line				•	•	•

23

Hlavné vlastnosti



1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

Revio

2,7-7,0 kW

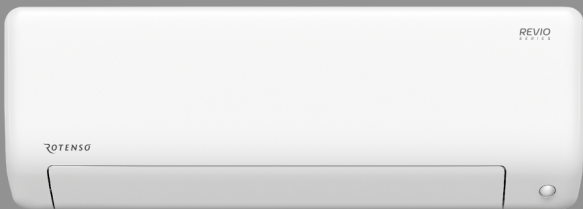
S-LINE

HP-LINE

SCOP
4,6



-25°C



1:1
SINGLE

1:X
MULTI

Technická špecifikácia

24

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				RO26Xi R14 / RO26Xo R14	RO35Xi R14 / RO35Xo R14	RO50Xi R14 / RO50Xo R14	RO70Xi R14 / RO70Xo R14
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 725 (1 319-3 810)	3 517 (1 319-3 956)	5 275 (1 993-6 125)	7 034 (2 110-8 206)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	3 136 (880-4 396)	3 956 (879-4 543)	5 568 (1 348-6 770)	7 327 (1 553-8 206)
SEER / SCOP			W/W	8,6 / 4,6	8,5 / 4,6	8,5 / 4,3	8,5 / 4,2
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A+	A+++ / A+
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30
Rozmery vnútornej jednotky (S × H × V)			mm	795 × 225 × 295	795 × 225 × 295	965 × 239 × 319	1 140 × 275 × 370
Rozmery vonkajšej jednotky (S × H × V)			mm	874 × 330 × 554	874 × 330 × 554	955 × 342 × 673	955 × 342 × 673
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch			
Hladina akustického tlaku		V / S / N / Ti	dB(A)	37 / 32 / 21,5 / 20,5	40 / 33 / 22 / 21	41 / 35 / 23 / 22	44,5 / 40 / 33 / 21
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")
Kompatibilné systémy							
1:1 Single				•	•	•	•
1:2 Dual							
1:X Multi HP-Line				•	•	•	
1:X Multi S-Line				•	•	•	•
1:X Multi N-Line							

V - Vysoká S - Stredná N - Nízka Ti - Tichlá

Hlavné vlastnosti



Funkcia SMART Eye
Away ⁽¹⁾



Jednoduchá
údržba a inštalácia



Inštalácia až do 5
cm od stropu



Funkcia
vykurovania
SMART 8°C ⁽¹⁾



Funkcia SMART
Eco Eye ⁽¹⁾



Automatické 4D
lamely



SMART Follow
režim



Zabudovaný
snímač vlhkosti ⁽¹⁾⁽²⁾

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

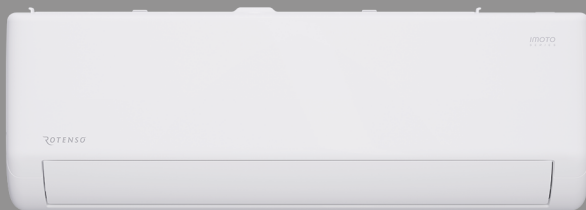
2. Funkcia je dostupná prostredníctvom mobilnej aplikácie.

Imoto

2,1-7,0 kW

S-LINE

HP-LINE



Technická špecifikácia

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				I21Xi R15 / -	I26Xi R15 / I26Xo R15	I35Xi R15 / I35Xo R15	I50Xi R15 / I50Xo R15	I70Xi R15 / I70Xo R15
Výkon	Chladenie	Men. (Min.-Max.)	W	2 050	2 638 (1 026-3 517)	3 517 (1 377-4 044)	5 000 (1 993-6 125)	7 000 (2 227-8 792)
	Vykurovanie	Men. (Min.-Max.)	W	2 345	2 931 (821-3 663)	3 810 (1 067-4 074)	5 400 (1 348-6 770)	7 300 (1 553-9 378)
SEER / SCOP			W/W	-	8,9 / 4,7	8,6 / 4,7	8,5 / 4,7	8,0 / 4,6
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A++
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	731 × 207 × 287	731 × 207 × 287	824 × 207 × 287	987 × 226 × 308	1 069 × 237 × 330
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	-	874 × 330 × 554	874 × 330 × 554	955 × 342 × 673	955 × 342 × 673
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch				
Hladina akustického tlaku		V / S / N / Ti	dB(A)	39 / 33 / 24 / 19	39 / 34 / 25 / 19	39 / 32 / 26 / 20	43 / 36 / 28 / 21,5	39 / 32 / 26 / 20
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy								
1:1 Single					•	•	•	•
1:2 Dual								
1:X Multi HP-Line				•	•	•	•	
1:X Multi S-Line				•	•	•	•	•
1:X Multi N-Line								

V - Vysoká; S - Stredná; N - Nízka; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



Vykurovanie pri -25 °C ⁽¹⁾



Skrýty SMART Eco Eye ⁽¹⁾



Tichá prevádzka, iba 19 dB ⁽¹⁾



iAIR Super Ionizátor



UVC lampa



Eco SMART ⁽¹⁾



Snímač vlhkosti ⁽¹⁾⁽²⁾



SMART súprava na celoročnú prevádzku

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

2. Funkcia je dostupná prostredníctvom mobilnej aplikácie.

Teta Mirror

2,6-7,0 kW

N-LINE



Technická špecifikácia

26

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				TM26X R17 / TO26X R17	TM35X R17 / TO35X R17	TM50X R17 / TO50X R17	TM70X R17 / TO70X R17
Výkon	Chladienie	Men. (Min. - Max.)	W	2 610 (940-3 700)	3 520 (1 000-4 600)	5 200 (1 250-5 920)	7 000 (1 830-7 820)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	3 320 (940-4 000)	3 860 (1 000-4 900)	5 500 (1 250-6 690)	7 100 (1 850-7 960)
SEER / SCOP			W/W	8,5 / 4,6	8,5 / 4,7	8,5 / 4,6	8,5 / 4,7
Trieda energetickej účinnosti pre chladienie/vykurovanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladienie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladienie / Vykurovanie)			°C	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	820 × 195 × 306	820 × 195 × 306	920 × 195 × 306	1 100 × 222 × 333
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	787 × 290 × 498	810 × 305 × 549	927 × 380 × 699	978 × 421 × 803
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch			
Hladina akustického tlaku		T / V / S / NS / N / Ti	dB(A)	44 / 36 / 33 / 28 / 24 / 18	44 / 36 / 33 / 28 / 24 / 18	47 / 42 / 38 / 34 / 32 / 24	50 / 44 / 40 / 37 / 34 / 26
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy							
1:1 Single				•	•	•	•
1:2 Dual							
1:X Multi HP-Line							
1:X Multi S-Line							
1:X Multi N-Line				•	•	•	

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; NS - Nižšia stredná; N - Nižšia; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



Vykurovanie pri
-25 °C ⁽¹⁾



Windless prúdenie
vzduchu



Tichá prevádzka,
iba 18 dB ⁽¹⁾



iAIR Super
ionizátor



UVC lampa



Výstup pre
diaľkové zapnutie/
vypnutie



Vstavaný MODBUS
BMS port



Súprava na
celoročný
prevádzku ⁽¹⁾

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

Teta

2,6-7,0 kW

N-LINE



Technická špecifikácia

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				TA26Xi R17 / TO26Xo R17	TA35Xi R17 / TO35Xo R17	TA50Xi R17 / TO50Xo R17	TA70Xi R17 / TO70Xo R17
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 610 (940-3 700)	3 520 (1 000-4 600)	5 200 (1 250-5 920)	7 000 (1 830-7 820)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	3 320 (940-4 000)	3 860 (1 000-4 900)	5 500 (1 250-6 690)	7 100 (1 850-7 960)
SEER / SCOP			W/W	8,5 / 4,6	8,5 / 4,7	8,5 / 4,6	8,5 / 4,7
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16–32 / 0–30	16–32 / 0–30	16–32 / 0–30	16–32 / 0–30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	820 × 195 × 306	820 × 195 × 306	920 × 195 × 306	1 100 × 222 × 333
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	787 × 290 × 498	810 × 305 × 549	927 × 380 × 699	978 × 421 × 803
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch			
Hladina akustického tlaku		T / V / S / NS / N / Ti	dB(A)	44 / 36 / 33 / 28 / 24 / 18	44 / 36 / 33 / 28 / 24 / 18	47 / 42 / 38 / 34 / 32 / 24	50 / 44 / 40 / 37 / 34 / 26
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52(1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy							
1:1 Single				●	●	●	●
1:2 Dual							
1:X Multi HP-Line							
1:X Multi S-Line							
1:X Multi N-Line				●	●	●	

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; NS - Nižšia stredná; N - Nižšia; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



Vykurovanie pri
-25 °C ⁽¹⁾



Windless prúdenie
vzduchu



Tichá prevádzka,
iba 18 dB ⁽¹⁾



iAIR Super
ionizátor



UVC lampa



Výstup pre
diaľkové zapnutie/
vypnutie



Vstavaný MODBUS
BMS port



Súprava na
celoročnú
prevádzku ⁽¹⁾

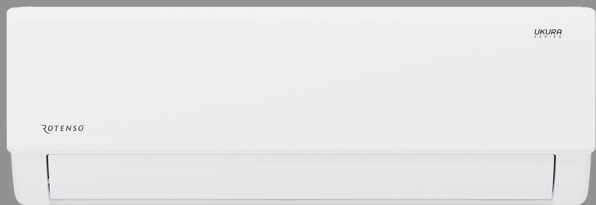
1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

Ukura

2,1-7,0 kW

S-LINE

HP-LINE



Technická špecifikácia

28

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				U21Xi R17 / U21Xo R17	U26Xi R17/ U26Xo R17	U35Xi R17 / U35Xo R17	U50Xi R17 / U50Xo R17	U70Xi R17 / U70Xo R17
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 100 (880-2 460)	2 608 (1 102-3 200)	3 512 (1 102-3 801)	5 225 (1 799-5 900)	7 004 (2 002-7 802)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	2 400 (730-2 700)	2 931 (829-3 602)	3 810 (1 081-4 050)	5 400 (1 301-6 102)	7 330 (1 600-7 800)
SEER / SCOP			WW	7,1 / 4,1	7,0 / 4,1	6,5 / 4,1	7,4 / 4,1	6,5 / 4,1
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-50 / -20-24	-15-50 / -22-24	-15-50 / -22-24	-15-50 / -22-24	-15-50 / -22-24
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	723 × 199 × 286	723 × 199 × 286	813 × 201 × 289	975 × 218 × 308	1 055 × 231 × 330
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	724 × 252 × 469	790 × 270 × 495	790 × 270 × 495	874 × 330 × 554	955 × 342 × 673
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch				
Hladina akustického tlaku		V / S / N / Ti	dB(A)	37,5 / 32 / 23 / 18	38,5 / 33 / 23,5 / 19	39 / 32 / 24 / 20	43 / 35 / 33,5 / 20	45 / 39,5 / 36 / 20
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy								
1:1 Single				•	•	•	•	•
1:2 Dual								
1:X Multi HP-Line				•	•	•	•	
1:X Multi S-Line				•	•	•	•	•
1:X Multi N-Line								

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; N - Nízká; NS - Nížšia stredná; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



Vykurovanie pri -22 °C ⁽²⁾



Automatická 4D lamela



Model 2,1 kW vo verzii SINGLE



Tichá prevádzka, iba 18 dB ⁽¹⁾



iAIR Super ionizátor



Funkcia vykurovania SMART 8°C ⁽¹⁾



Eco SMART ⁽¹⁾



SMART súprava na celoročnú prevádzku ⁽²⁾

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

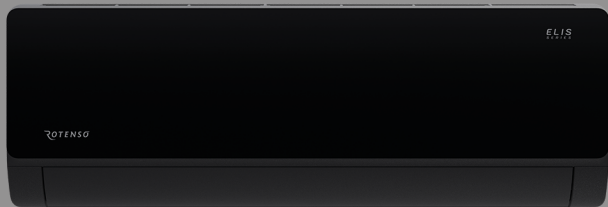
2. Nevzťahuje sa na model 2,1 kW

* Nevzťahuje sa na model 2,1 kW

Elis

2,1-7,0 kW

N-LINE



1:1
SINGLE

1:X
MULTI

Technická špecifikácia

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				E21Xi R18 / -	E26Xi R18/ EO26Xo R18	E35Xi R18 / EO35Xo R18	E50Xi R18/ EO50Xo R18	E70Xi R18/ EO70Xo R18
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 100	2 620 (940-3 300)	3 400 (1 000-3 770)	5 140 (1 250-5 910)	7 040 (1 500-7 800)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	2 200	2 700 (1 000-3 810)	3 420 (1 000-3 810)	5 210 (1 250-6 070)	7 080 (1 500-7 900)
SEER / SCOP			W/W	-	6,4 / 4,0	6,1 / 4,0	6,8 / 4,0	6,4 / 4,0
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30
Rozmery vnútornej jednotky (S × H × V)			mm	778 × 192 × 272	778 × 192 × 272	778 × 192 × 272	910 × 195 × 305	1 005 × 222 × 322
Rozmery vonkajšej jednotky (S × H × V)			mm	-	722 × 276 × 459	722 × 276 × 459	863 × 349 × 602	927 × 380 × 699
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch				
Hladina akustického tlaku		T / V / S / N / Ti	dB(A)	42 / 35 / 29 / 25 / 22	42 / 36 / 30 / 26 / 22	42 / 38 / 32 / 26 / 22	47 / 40 / 34 / 31 / 27	48 / 41 / 39 / 36 / 30
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy								
1:1 Single					•	•	•	•
1:2 Dual								
1:X Multi HP-Line								
1:X Multi S-Line								
1:X Multi N-Line				•	•	•	•	

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; NS - Nižšia stredná; N - Nižšia; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



10 stupňov čistenia
vzduchu PureR Stage



Prémiový dizajn



Funkcia
vykurovania
SMART 8°C



iAIR automatické
čistenie



Automatické 4D
lamely



SMART Follow
režim



Kompaktný dizajn



iClean Automatické
čistenie ⁽¹⁾

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

Elis Silver

2,1-7,0 kW

N-LINE

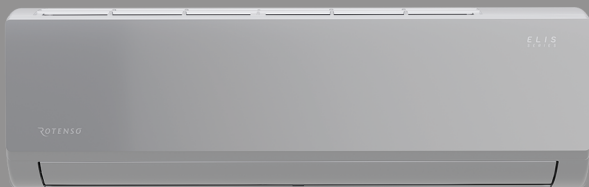
SCOP
4,0



-20°C



Z_z



1:1

SINGLE

1:X

MULTI

Technická špecifikácia

30

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				ES21Xi R17 /-	ES26Xi R17 / EO26Xo R17	ES35Xi R17 / EO35Xo R17	ES50Xi R17 / EO50Xo R17	ES70Xi R17 / EO70Xo R17
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 100	2 600 (940-3 300)	3 502 (1 000-3 770)	5 140 (1 250-5 910)	7 040 (1 500-7 800)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	2 200	2 680 (940-3 200)	3 517 (1 000-3 810)	5 210 (1 250-6 070)	7 200 (1 500-7 900)
SEER / SCOP			W/W	-	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,5 / 4,0	6,5 / 4,0
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-31	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	- / -	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	698 × 205 × 255	698 × 205 × 255	777 × 205 × 250	910 × 205 × 292	1 010 × 220 × 315
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	-	740 × 253 × 459	740 × 253 × 459	794 × 347 × 602	845 × 336 × 693
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch				
Hladina akustického tlaku		T / V / S / N / Ti	dB(A)	40 / 37 / 33 / 25 / 22	42 / 37 / 33 / 25 / 22	43 / 38 / 35 / 27 / 22	45 / 40 / 37 / 34 / 27	46 / 41 / 39 / 36 / 30
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy								
1:1 Single					•	•	•	•
1:2 Dual								
1:X Multi HP-Line								
1:X Multi S-Line								
1:X Multi N-Line				•	•	•	•	

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; N - Nízka; Ti - Ticha

Hlavné vlastnosti



10 stupňov čistenia
vzduchu PureR
Stage



Prémiový dizajn



Funkcia
vykurovania
SMART 8°C



iAIR automatické
čistenie



Automatické 4D
lamele



SMART Follow
režim



Kompaktný dizajn



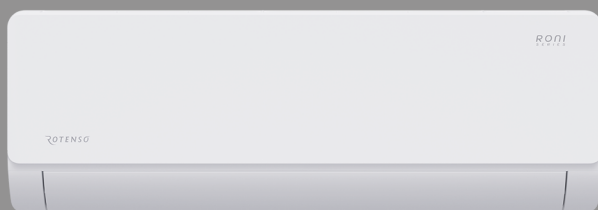
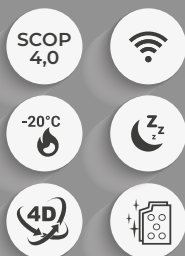
iClean Automatické
čistenie ⁽¹⁾

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

Roni

2,1-7,0 kW

N-LINE



1:1
SINGLE

1:X
MULTI

Technická špecifikácia

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				R21Xi R18 / -	R26Xi R18 / R26Xo R18	R35Xi R18/ R35Xo R18	R50Xi R18/ R50Xo R18	R70Xi R18/ R70Xo R18
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 100	2 620 (940-3 300)	3 400 (1 000-3 770)	5 140 (1 250-5 910)	7 040 (1 500-7 800)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	2 200	2 700 (1 000-3 810)	3 420 (1 000-3 810)	5 210 (1 250-6 070)	7 080 (1 500-7 900)
SEER / SCOP			W/W	-	6,4 / 4,0	6,1 / 4,0	6,8 / 4,0	6,4 / 4,0
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	778 × 192 × 272	778 × 192 × 272	778 × 192 × 272	910 × 195 × 305	1 005 × 222 × 322
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	-	722 × 276 × 459	722 × 276 × 459	863 × 349 × 602	927 × 380 × 699
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch				
Hladina akustického tlaku		T / V / S / N / Ti	dB(A)	42 / 35 / 29 / 25 / 22	42 / 36 / 30 / 26 / 22	42 / 38 / 32 / 26 / 22	47 / 40 / 34 / 31 / 27	48 / 41 / 39 / 36 / 30
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy								
1:1 Single					•	•	•	•
1:2 Dual								
1:X Multi HP-Line								
1:X Multi S-Line								
1:X Multi N-Line				•	•	•	•	

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; N - Nízka; Ti - Ticha

Hlavné vlastnosti



10 stupňov
čistenia vzduchu
PureR Stage



eMOTO Turbo
režim



Funkcia
vykurovania
SMART 8°C



iAIR automatické
čistenie



Automatické 4D
lamely



SMART Follow
režim



Kompaktný dizajn



Antikorozióne lamely
s pozláteným
povrchom

Aneru HP

2,6-3,5 kW

HP-LINE

SCOP
4,6



-30°C



Technická špecifikácia

32

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				AHP26Xi R16 / AHP26Xo R16	AHP35Xi R16 / AHP35Xo R16
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 638 (674-3 956)	3 517 (762-4 982)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	3 810 (410-5 510)	4 982 (454-6 448)
SEER / SCOP			W/W	8,5 / 4,6	8,5 / 4,6
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A++	A+++ / A++
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-25-50 / -30-24	-25-50 / -30-24
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	794 × 206 × 621	794 × 206 × 621
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	835 × 303 × 555	955 × 342 × 673
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch	
Hladina akustického tlaku		T / V / S / N / Ti	dB(A)	39,5 / 36 / 31 / 25 / 20	40 / 37,5 / 31,5 / 25 / 20
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Kompatibilné systémy					
1:1 Single				•	•
1:2 Dual					
1:X Multi HP-Line					
1:X Multi S-Line					
1:X Multi N-Line					

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; N - Nízka; Ti - Tichá

Hlavné vlastnosti



iAIR Super
ionizátor



Individuálne
ovládanie lamiel



Dvojstranné
prúdenie vzduchu



Funkcia
vykurovania
SMART 8°C



Inštalácia na nízke
steny podobne ako
radiátor



Snímač vlhkosti (1)



SMART Follow
režim



Tichá prevádzka

1. Funkcia je dostupná cez mobilnú aplikáciu.

Aneru

2,6-5,0 kW

S-LINE

HP-LINE

SCOP
4,2



-25°C



Technická špecifikácia

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				A26Xi R16 / A26Xo R16	A35Xi R16 / A35Xo R16	A50Xi R16 / A50Xo R16
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	2 638 (762-4 250)	3 517 (762-4 250)	4 982 (2 638-5 568)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	2 931 (454-4 689)	3 810 (454-4 689)	5 275 (2 198-6 301)
SEER / SCOP			W/W	7,4 / 4,2	7,3 / 4,0	6,7 / 4,0
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-50 / -25-24	-15-50 / -25-24	-15-50 / -25-24
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	794 × 206 × 621	794 × 206 × 621	794 × 206 × 621
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	835 × 303 × 555	835 × 303 × 555	874 × 330 × 554
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch		
Hladina akustického tlaku		T / V / S / N	dB(A)	35 / 32 / 25 / 20	36 / 33 / 25 / 20	39 / 36 / 30 / 21
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatibilné systémy						
1:1 Single				●	●	●
1:2 Dual						
1:X Multi HP-Line				●	●	●
1:X Multi S-Line				●	●	●
1:X Multi N-Line						

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; N - Nízka; Ti - Ticha

33

Hlavné vlastnosti



iAIR Super
ionizátor



Individuálne
ovládanie lamiel



Dvojstranné
prúdenie vzduchu



Funkcia
vykurovania
SMART 8°C ⁽¹⁾



Inštalácia na nízke
steny podobne ako
radiátor



Snímač vlhkosti ⁽¹⁾⁽²⁾



SMART Follow
režim



Tichá prevádzka ⁽¹⁾

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

2. Funkcia je dostupná prostredníctvom mobilnej aplikácie.

Aneru AN

3,5-4,7 kW

N-LINE

SCOP
4,0



-20°C



1:1
SINGLE

1:X
MULTI



Technická špecifikácia

34

Model vnútornej/vonkajšej jednotky				AN35XI R16/ AN35Xo R16	AN50XI R16 / AN50Xo R16
Výkon	Chladenie	Men. (Min. - Max.)	W	3 520 (600-4 000)	4 704 (620-5 100)
	Vykurovanie	Men. (Min. - Max.)	W	3 558 (600-4 100)	4 704 (760-5 320)
SEER / SCOP			W/W	6,5 / 4,0	6,1 / 4,0
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A++ / A+	A++ / A+
Rozsah vnútorných prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30
Rozmery vnútornej jednotky (Š × H × V)			mm	700 × 215 × 600	700 × 215 × 600
Rozmery vonkajšej jednotky (Š × H × V)			mm	777 × 291 × 498	863 × 349 × 605
Typ reverzibilného tepelného čerpadla				vzduch-vzduch	
Hladina akustického tlaku		T / V / S / N / Ti	dB(A)	42 / 38 / 32 / 24 / 23	46 / 43 / 38 / 30 / 24
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Kompatibilné systémy					
1:1 Single				●	●
1:2 Dual					
1:X Multi HP-Line					
1:X Multi S-Line					
1:X Multi N-Line				●	●

T - Turbo; V - Vysoká; S - Stredná; N - Nízka; Ti - Ticha

Hlavné vlastnosti



iAIR automatické
čistenie



Dvojstranné
prúdenie vzduchu



Funkcia režimu
spánku



Automatická
lamela



Inštalácia na nízke
steny podobne ako
radiátor



eMOTO Turbo
režim



SMART Follow
režim



Funkcia
vykurovania
SMART 8°C

Jato

5,3-15,2 kW

S-LINE

HP-LINE

SCOP
4,1



-20°C



1:1
SINGLE

1:2
DUAL

1:X
MULTI



Technická špecifikácia

							EUROVENT		EUROVENT	
Model vnútornej jednotky				J50Xi R14	J70Xi R14	J100Xi R14	J140Xi R14	J160Xi R14		
Chladienie	Výkon	Men. (Min. - Max.)	W	5 275 (2 711-5 861)	7 034 (3 221-7 942)	10 551 (2 726-11 781)	14 067 (3 517-15 240)	15 240 (4 103-16 119)		
	Menovitý príkon	Men. (Min. - Max.)	W	1 450 (670-2 027)	2 300 (750-2 730)	4 000 (890-4 300)	5 000 (910-6 200)	5 900 (1 100-6 500)		
Vykurovanie	Výkon	Men. (Min. - Max.)	W	5 568 (2 418-6 301)	7 620 (2 720-8 499)	11 723 (2 784-12 778)	16 119 (4 103-17 584)	18 170 (4 396-19 343)		
	Menovitý príkon	Men. (Min. - Max.)	W	1 500 (540-1 640)	1 980 (650-2 940)	3 350 (780-3 950)	4 800 (950-5 950)	5 950 (1 120-6 350)		
Čisté rozmery		Š × H × V		mm	1 068 × 675 × 235	1 068 × 675 × 235	1 650 × 675 × 235	1 650 × 675 × 235	1 650 × 675 × 235	1 650 × 675 × 235
Čistá hmotnosť				kg	28	28	41,5	41,7	41,7	42,3
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn		mm (palce)	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")
Model vonkajšej jednotky				UO50Xo R14	UO70Xo R15	UO100Xo R14	UO140Xo R15	UO160Xo R15		
Čisté rozmery (Š × H × V)				mm	874 × 330 × 554	874 × 342 × 673	1 030 × 410 × 810	1 073 × 375 × 975	1 073 × 375 × 975	1 073 × 375 × 975
Čistá hmotnosť				kg	32,5	43,9	80,5	92	92	92
Kompatibilné systémy										
1:1 Single				●	●	●	●	●	●	●
1:2 Dual				●	●					
1:X Multi HP-Line				●						
1:X Multi S-Line				●	●					
1:X Multi N-Line										

35

Hlavné vlastnosti



Funkcia
vykurovania
SMART 8°C ⁽¹⁾



Výstup pre
diaľkové zapnutie/
vypnutie



Dlhý dosah
prúdenia vzduchu



Antikorózne lamely
s pozláteným
povrchom



Vertikálna a
horizontálna
inštalácia



Automatické 4D
lamely



SMART Follow
režim



Pamäť
automatického
reštartu

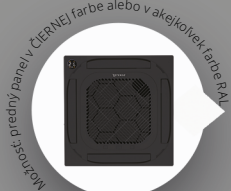
1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

Tenji CC

2,1-5,3 kW

S-LINE

HP-LINE



Technická špecifikácia

Model vnútornej jednotky				T21Xi R15	T26Xi R15	T35Xi R15	T50Xi R15
Chladenie	Výkon	Men. (Min.-Max.)	W	2 051	2 638	3 517 (850-4 162)	5 275 (2 901-5 861)
	Menovitý príkon	Men. (Min.-Max.)	W	-	-	1 015 (160-1 450)	1 550 (720-2 040)
Vykurovanie	Výkon	Men. (Min.-Max.)	W	2 345	2 931	3 810 (469-4 337)	5 568 (2 374-6 301)
	Menovitý príkon	Men. (Min.-Max.)	W	-	-	1 020 (125-1 390)	1 560 (700-1 950)
Čisté rozmery		Š × H × V	mm	570 × 570 × 245	570 × 570 × 245	570 × 570 × 245	570 × 570 × 245
Čistá hmotnosť			kg	16,1	16,1	16,1	16,3
Pripojenia potrubia		Kvapalina/Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Model vonkajšej jednotky				-	-	UO35Xo R14	UO50Xo R14
Čisté rozmery (Š × H × V)			mm	-	-	835 × 303 × 555	874 × 330 × 554
Čistá hmotnosť			kg	-	-	26,6	32,5
Kompatibilné systémy							
1:1 Single						•	•
1:2 Dual						•	•
1:X Multi HP-Line				•	•	•	•
1:X Multi S-Line				•	•	•	•
1:X Multi N-Line							

Hlavné vlastnosti



Výstup pre diaľkové zapnutie/vypnutie



Zabudované čerpadlo kondenzátu



Funkcia vykurovania SMART 8°C⁽¹⁾



Zabudovaný snímač vlhkosti⁽¹⁾⁽²⁾



Individuálne ovládanie lamiel



360° prúdenie vzduchu



SMART Wi-Fi funkcia



Možnosť prívodu čerstvého vzduchu

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

2. Funkcia je dostupná prostredníctvom mobilnej aplikácie.

Tenji CS

7,0-15,2 kW

S-LINE



Technická špecifikácia

				EUROVENT			EUROVENT		EUROVENT	
Model vnútornej jednotky				T70Xi R16	T90Xi R16	T100Xi R16	T120Xi R16	T140Xi R16	T160Xi R16	
Chladenie	Výkon	Men. (Min.-Max.)	W	7 034 (3 297-7 913)	8 792 (2 227-9 378)	10 551 (2 696-11 429)	12 016 (2 930-12 309)	14 067 (3 517-15 826)	15 240 (4 103-16 119)	
	Menovitý príkon	Men. (Min.-Max.)	W	2 320 (780-2 750)	2 750 (190-3 000)	4 000 (890-4 150)	4 200 (680-4 350)	4 980 (810-6 350)	5 700 (1 000-6 250)	
Vykurovanie	Výkon	Men. (Min.-Max.)	W	7 620 (2 784-8 499)	9 378 (2 696-9 730)	11 137 (2 784-12 660)	13 481 (3 370-14 067)	16 119 (4 103-17 291)	18 170 (4 396-19 050)	
	Menovitý príkon	Men. (Min.-Max.)	W	1 900 (610-2 300)	2 450 (430-2 550)	3 000 (780-4 000)	3 700 (750-4 250)	4 580 (910-5 900)	5 700 (1 020-6 350)	
Čisté rozmery		Š × H × V	mm	830 × 830 × 205	830 × 830 × 245	830 × 830 × 245	830 × 830 × 287	830 × 830 × 287	830 × 830 × 287	
Čistá hmotnosť			kg	21,6	24,6	27,2	29,3	29,3	29,3	
Pripojenia potrubia		Kvapalina/Plyn	mm (palce)	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	
Model vonkajšej jednotky				UO70Xo R15	UO90Xo R15	UO100Xo R14	UO120Xo R14	UO140Xo R15	UO160Xo R15	
Čisté rozmery (Š × H × V)			mm	955 × 342 × 673	1 030 × 410 × 810	1 030 × 410 × 810	1 030 × 410 × 810	1 073 × 375 × 975	1 073 × 375 × 975	
Čistá hmotnosť			kg	41,9	51	80,5	71,0	92	92	
Kompatibilné systémy										
1:1 Single				•	•	•	•	•	•	
1:2 Dual				•	•					
1:X Multi HP-Line										
1:X Multi S-Line				•						
1:X Multi N-Line										

Hlavné vlastnosti



Výstup pre diaľkové zapnutie/vypnutie



Zabudované čerpadlo kondenzátu



Funkcia vykurovania SMART 8°C⁽¹⁾



Zabudovaný snímač vlhkosti⁽¹⁾⁽²⁾



Individuálne ovládanie lamiel



360° prúdenie vzduchu



SMART Wi-Fi funkcia



Možnosť prívodu čerstvého vzduchu

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

2. Funkcia je dostupná prostredníctvom mobilnej aplikácie.

Nevo

2,1-5,3 kW

S-LINE

HP-LINE

SCOP
4,2



-20°C



VERTIKÁLNA A HORIZONTÁLNA INŠTALÁCIA*



Technická špecifikácia

38

Model vnútornej jednotky				N21Xi R15	N26Xi R15	N35Xi R15	N50Xi R15
Chladenie	Výkon	Men. (Min.-Max.)	W	2 051	2 638	3 517 (528-3 908)	5 275 (1 319-6 154)
	Menovitý príkon	Men. (Min.-Max.)	W	-	-	1 164 (155-1 465)	1 590 (360-2 130)
Vykurovanie	Výkon	Men. (Min.-Max.)	W	2 345	2 931	3 810 (996-4 467)	6 008 (1 495-6 301)
	Menovitý príkon	Men. (Min.-Max.)	W	-	-	1 285 (302-1 423)	1 615 (500-1 850)
Čisté rozmery		Š × H × V	mm	700 × 450 × 200	700 × 450 × 200	700 × 450 × 200	700 × 750 × 245
Čistá hmotnosť			kg	16,6	16,6	16,6	24,4
Pripojenia potrubia		Kvapalina/Plyn	mm (palce)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Model vonkajšej jednotky				-	-	UQ35Xo R14	UO50Xo R14
Čisté rozmery (Š × H × V)			mm	-	-	835 × 303 × 555	875 × 330 × 554
Čistá hmotnosť			kg	-	-	26,6	32,5
Kompatibilné systémy							
1:1 Single						•	•
1:2 Dual						•	•
1:X Multi HP-Line				•	•	•	•
1:X Multi S-Line				•	•	•	•
1:X Multi N-Line							

Hlavné vlastnosti



Zadné / spodné nasávanie vzduchu



Zabudované čerpadlo kondenzátu



Nástenný ovládač s Wi-Fi v balení



Vertikálna a horizontálna inštalácia ⁽²⁾



Funkcia vykurovania SMART 8°C ⁽¹⁾



Možnosť prívodu čerstvého vzduchu



SMART Follow režim



Vstup pre diaľkové zapnutie/vypnutie

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

2. Okrem 2,1 - 3,5 kW.

* Nevzťahuje sa na modely 2,1-3,5 kW

Nevo

7,1-15,2 kW

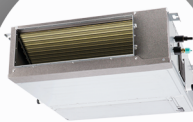
S-LINE

HP-LINE

SCOP
4,2



-20°C



VERTIKÁLNA A HORIZONTÁLNA INŠTALÁCIA



AIR
ZONE

1:1
SINGLE

1:2
DUAL

1:X
MULTI



Technická špecifikácia

				EUROVENT			EUROVENT		EUROVENT	
Model vnútornej jednotky				N70Xi R15	N90Xi R15	N100Xi R15	N120Xi R15	N140Xi R15	N160Xi R15	
Chladenie	Výkon	Men. (Min.-Max.)	W	7 092 (2 224-7 913)	8 792 (2 227-9 964)	10 551 (2 726-11 723)	12 104 (2 931-12 309)	14 067 (3 517-15 826)	15 240 (4 103-17 291)	
	Menovitý príkon	Men. (Min.-Max.)	W	2 280 (750-2 860)	2 800 (190-3 450)	3 900 (890-4 200)	4 000 (680-4 500)	4 700 (810-6 450)	5 250 (1030-6 650)	
Vykurovanie	Výkon	Men. (Min.-Max.)	W	7 972 (2 784-8 558)	9 378 (2 696-9 994)	11 723 (2 784-12 837)	13 481 (3 370-14 067)	16 119 (4 103-17 291)	18 170 (4 396-20 515)	
	Menovitý príkon	Men. (Min.-Max.)	W	2 000 (640-2 500)	2 400 (430-2 550)	3 300 (780-4 000)	3 550 (750-4 100)	4 600 (950-5 800)	5 150 (950-6 600)	
Čisté rozmery			Š × H × V	mm	1 000 × 750 × 245	1 000 × 750 × 245	1 200 × 750 × 245	1 200 × 750 × 245	1 200 × 750 × 300	
Čistá hmotnosť			kg	31,8	32,7	38,4	40,6	40,4	42,9	
Pripojenia potrubia			mm (palce)	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	
Model vonkajšej jednotky				UO70Xo R15	UO90Xo R15	UO100Xo R14	UO120Xo R14	UO140Xo R15	UO160Xo R15	
Čisté rozmery (Š × H × V)			mm	955 × 342 × 673	1 030 × 410 × 810	1 030 × 410 × 810	1 030 × 410 × 810	1 073 × 375 × 975	1 073 × 375 × 975	
Čistá hmotnosť			kg	41,9	51	80,5	71,0	92	92	
Kompatibilné systémy										
1:1 Single				•	•	•	•	•	•	
1:2 Dual				•	•					
1:X Multi HP-Line										
1:X Multi S-Line				•						
1:X Multi N-Line										

Hlavné vlastnosti



Zadné / spodné
nasávanie vzduchu



Zabudované
čerpadlo
kondenzátu



Nástenný kábelový
ovládač s Wi-Fi v
balení



Vertikálna a
horizontálna
inštalácia



Funkcia
vykurovania
SMART 8°C⁽¹⁾



Možnosť prívodu
čerstvého vzduchu



SMART Follow
režim



Výstup pre
diaľkové zapnutie/
vypnutie

1. Funkcia nie je dostupná v systéme Multi Split.

Hiro HP

5,3-7,9 kW

HP-LINE



Technická špecifikácia

Model vonkajšej jednotky				HHP50xm2 R15	HHP70xm3 R15
Výkon	Chladenie	Men. (Min.-Max.)	W	5 275 (920-6 935)	7 913 (1 100-8 774)
	Vykurovanie	Men. (Min.-Max.)	W	5 275 (980-7 350)	8 206 (1 705-9 330)
SEER / SCOP			W/W	8,5 / 4,6	8,5 / 4,6
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A+++ / A++	A+++ / A++
Čisté rozmery		Š × H × V	mm	990 × 342 × 673	1 046 × 410 × 810
Čistá hmotnosť			kg	45	62
Chladivo	Fabrická náplň		kg	1,5 (do 15 m)	2,1 (do 22,5 m)
			TCO _{eq}	1,01	1,42
	Dodatočná náplň		g/m	12 (nad 15 m)	12 (nad 22,5 m)
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	2 × Ø6,35 / Ø9,52 (2 × 1/4" / 3/8")	3 × Ø6,35 / 2 × Ø9,52 + 1 × Ø12,7 (3 × 1/4" / 2 × 3/8" + 1 × 1/2")
Maximálny počet pripojených vnútorných jednotiek			ks	2	3
Napájacie káble vonkajšej jednotky		L > 20 m	množ. × mm ²	3 × 2,5	3 × 2,5
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-25-50 / -30-24	-25-50 / -30-24
Kompatibilné systémy					
1:1 Single					
1:2 Dual					
1:X Multi HP-Line				•	•
1:X Multi S-Line					
1:X Multi N-Line					

Hlavné vlastnosti



SKY® Digitálny DC inverter



Pamäť automatického reštartu



Antikoročné lamely s posilčeným povrchom



Ohrev zbernej misky kondenzátu



Ohrev klukovej skrine kompresora



Chladenie pri nízkych vonkajších teplotách -25°C



Vykurovanie pri nízkych vonkajších teplotách -30°C



Funkcia samodiagnostiky

Hiro S

4,1-6,2 kW

S-LINE



Technická špecifikácia

Model vonkajšej jednotky				H40Xm2 R15	H50Xm2 R15	H50Xm3 R15	H60Xm3 R15
Výkon	Chladenie	Men. (Min.-Max.)	W	4 102 (965-5 650)	5 275 (970-6 520)	5 275 (970-6 630)	6 154 (1 164-7 650)
	Vykurovanie	Men. (Min.-Max.)	W	4 396 (1 030-6 221)	5 568 (1 030-7 000)	5 275 (1 030-7 100)	6 448 (1 580-7 950)
SEER / SCOP			W/W	6,8 / 4,0	6,3 / 4,0	6,8 / 4,0	6,3 / 4,1
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Čisté rozmery		Š × H × V	mm	877 × 330 × 554	877 × 330 × 554	877 × 330 × 554	990 × 342 × 673
Čistá hmotnosť			kg	31,6	35,5	36,2	46,8
Chladivo	Fabrická náplň		kg	1,1 (do 15 m)	1,25 (do 15 m)	1,5 (do 22,5 m)	1,5 (do 22,5 m)
			TCO _{eq}	0,74	0,84	1,01	1,01
	Dodatočná náplň		g/m	12 (nad 15 m)	12 (nad 15 m)	12 (nad 22,5 m)	12 (nad 22,5 m)
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	2 × Ø6,35 / Ø9,52 (2 × 1/4" / 3/8")	2 × Ø6,35 / Ø9,52 (2 × 1/4" / 3/8")	3 × Ø6,35 / Ø9,52 (3 × 1/4" / 3/8")	3 × Ø6,35 / Ø9,52 (3 × 1/4" / 3/8")
Maximálny počet pripojených vnútorných jednotiek			ks	2	2	3	3
Napájacie káble vonkajšej jednotky		L > 20 m	množ. × mm ²	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-50 / -22-24	-15-50 / -22-24	-15-50 / -22-24	-15-50 / -22-24
Kompatibilné systémy							
1:1 Single							
1:2 Dual							
1:X Multi HP-Line							
1:X Multi S-Line				•	•	•	•
1:X Multi N-Line							

41

Hlavné vlastnosti



SKY® Digitálny DC inverter



Pamäť automatického reštartu



Antikorózne lamely s pozlitým povrchom



Ohrev zbernej misky kondenzátu



Ohrev klukovej skrine kompresora



Chladenie pri nízkych vonkajších teplotách -15°C



Vykurovanie pri nízkych vonkajších teplotách -22°C



Funkcia samodiagnostiky

Hiro S

7,9-12,3 kW

S-LINE

SCOP
4,1



-22°C



Technická špecifikácia

42

Model vonkajšej jednotky			H70Xm3 R15	H80Xm4 R15	H100Xm4 R16	H120Xm5 R15	
Výkon	Chladenie	Men. (Min.-Max.)	W	7 912 (1 158-8 342)	8 205 (1 143-9 948)	10 550 (945-13 800)	12 308 (970-14 740)
	Vykurovanie	Men. (Min.-Max.)	W	8 206 (1 795-8 890)	8 792 (1 844-10 655)	10 550 (1 855-14 400)	12 309 (1 110-15 540)
SEER / SCOP			W/W	6,3 / 4,1	7,0 / 4,0	6,7 / 4,0	6,9 / 4,0
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Čisté rozmery		Š × H × V	mm	990 × 342 × 673	1 034 × 410 × 810	1 034 × 410 × 810	1 034 × 410 × 810
Čistá hmotnosť			kg	51,1	62,1	68,8	73,3
Chladivo	Fabrická náplň		kg	1,85 (do 22,5 m)	2,1 (do 30 m)	2,1 (do 30 m)	2,9 (do 37,5 m)
		TCO _{eq}	1,25	1,42	1,42	1,96	
	Dodatočná náplň		g/m	12 (nad 22,5 m)	12 (nad 30 m)	12 (nad 30 m)	12 (nad 37,5 m)
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	3 × Ø6,35 / Ø9,52 (3 × 1/4" / 3/8")	4 × Ø6,35 / 3 × Ø9,52 + 1 × Ø12,7 (4 × 1/4" / 3 × 3/8" + 1 × 1/2")	4 × Ø6,35 / 3 × Ø9,52 + 1 × Ø12,7 (4 × 1/4" / 3 × 3/8" + 1 × 1/2")	5 × Ø6,35 / 4 × Ø9,52 + 1 × Ø12,7 (5 × 1/4" / 4 × 3/8" + 1 × 1/2")
Maximálny počet pripojených vnútorných jednotiek			ks	3	4	4	5
Napájacie káble: vonkajšia jednotka			množ. × mm ²	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 4,0
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-50 / -22-24	-15-50 / -22-24	-15-50 / -22-24	-15-50 / -22-24
Kompatibilné systémy							
1:1 Single							
1:2 Dual							
1:X Multi HP-Line							
1:X Multi S-Line							
1:X Multi N-Line							

Hlavné vlastnosti



SKY® Digitálny DC inverter



Pamäť automatického reštartu



Antikorózne lamely s pozlatteným povrchom



Ohrev zbernej misky kondenzátu



Ohrev kľukovej skrine kompresora



Chladenie pri nízkych vonkajších teplotách -15°C



Vykurovanie pri nízkych vonkajších teplotách -22°C



Funkcia samodiagnostiky

Hiro N

4,1-11,8 kW

N-LINE



Technická špecifikácia

Model vonkajšej jednotky				HN40Xm2 R15	HN50Xm2 R15	HN70Xm3 R15	HN90Xm4 R15	HN120Xm5 R15
Výkon	Chladenie	Men. (Min.-Max.)	W	4 103 (1 172-4 836)	5 099 (1 231-5 598)	7 512 (1 448-7 929)	9 378 (1 443-10 439)	11 809 (1 554-13 100)
	Vykurovanie	Men. (Min.-Max.)	W	4 499 (1 260-5 217)	5 275 (1 290-5 744)	7 913 (2 239-8 450)	9 378 (2 318-11 290)	12 309 (1 782-13 730)
SEER / SCOP			W/W	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0
Trieda energetickej účinnosti pre chladenie/vykurovanie				A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Čisté rozmery		Š × H × V	mm	853 × 349 × 602	853 × 349 × 602	913 × 362 × 699	1 010 × 380 × 910	1 010 × 380 × 910
Čistá hmotnosť			kg	29	31	42	68	73
Chladivo	Fabrická náplň		kg	0,83 (do 10 m)	1,1 (do 10 m)	1,5 (do 15 m)	2,2 (do 20 m)	3,0 (do 25 m)
		TCO _{eq}		0,56	0,74	1,01	1,49	2,03
	Dodatočná náplň		g/m	15 (nad 10 m)	15 (nad 10 m)	15 (nad 15 m)	15 (nad 20 m)	15 (nad 25 m)
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm (palce)	2 × Ø6,35 / Ø9,52 (2 × 1/4" / 3/8")	2 × Ø6,35 / Ø9,52 (2 × 1/4" / 3/8")	3 × Ø6,35 / Ø9,52 (3 × 1/4" / 3/8")	4 × Ø6,35 / Ø9,52 (4 × 1/4" / 3/8")	5 × Ø6,35 / Ø9,52 (5 × 1/4" / 3/8")
Maximálny počet pripojených vnútorných jednotiek			ks	2	2	3	4	5
Napájacie káble: vonkajšia jednotka			množ. × mm ²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 4,0
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)			°C	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24
Kompatibilné systémy								
1:1 Single								
1:2 Dual								
1:X Multi HP-Line								
1:X Multi S-Line								
1:X Multi N-Line				•	•	•	•	•

43

Hlavné vlastnosti



SKY® Digitálny DC inverter



Pamäť automatického reštartu



Antikorozióne lamely s pozláteným povrchom



Ohrev zbernej misky kondenzátu



Kompaktný dizajn



Chladenie pri nízkych vonkajších teplotách -15°C



Vykurovanie pri nízkych vonkajších teplotách -20°C



Funkcia samodiagnostiky

RAHU

2,6-7,0 kW

S-LINE



Technická špecifikácia

44

Pripojovacia sada pre AHU				RCU-AHUBOX-1C R14			
Riadenie				0 - 10V			
Typ napájania modulu RCU			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f			
Riadiace a napájacie káble: vonkajšia jednotka - RCU			množ. × mm²	3 × 1,5			
Riadiace káble: AHU - modul RCU			množ. × mm²	10 × 0,25			
Model				I26Xo R15	I35Xo R15	I50Xo R15	I70Xi R15
Výkon	Chladenie	Men. (Min.-Max.)	W	2 638 (1 026-3 517)	3 517 (1 377-4 044)	5 000 (1 993-6 125)	7 000 (2 227-8 792)
	Vykurovanie	Men. (Min.-Max.)	W	2 931 (821-3 663)	3 810 (1 067-4 074)	5 400 (1 348-6 770)	7 300 (1 553-9 378)
Hladina akustického tlaku			dB(A)	54	55	57	60
Hladina akustického výkonu			dB(A)	62	62	65	68
Čisté rozmery (Š × H × V)			mm	874 × 330 × 554	874 × 330 × 554	955 × 342 × 673	955 × 342 × 673
Čistá hmotnosť			kg	23,1	23,1	37,8	41
Chladivo		Typ		R32	R32	R32	R32
		GWP		675	675	675	675
		Množstvo (do 5 m)	kg	0,55	0,58	0,85	1,08
			TCO2eq	0,371	0,392	0,574	0,729
Pripojenia potrubia		Kvapalina / Plyn	mm	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Typ napájania vonkajšej jednotky			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f
Istenie			A	B10	B10	B16	B20
Napájacie káble: vonkajšia jednotka			množ. × mm²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 1,5
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie /)			°C	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30

Hlavné vlastnosti



SKY® Digitálny DC inverter



Automatický prevádzkový režim (vykurovanie/chladenie)



Antikoročné lamely s posilčeným povrchom



Možnosť integrácie s AHU pomocou 0-10 V



Zabudovaný expanzný prvok⁽²⁾



Ohrev zbernej misky kondenzátu



Ohrev kľukovej skrine kompresora



Funkcia samodiagnostiky

1. Vykurovanie až do -25 °C pre systémy RAHU napájané vonkajšou jednotkou Imoto 2. Kapilára alebo EEV v závislosti od modelu vonkajšej jednotky

RAHU

8,8-15,2 kW

S-LINE



Technická špecifikácia

Pripojovacia sada pre AHU				RCU-AHUBOX-1C R14				
Riadenie				0 - 10V				
Typ napájania modulu RCU			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f				
Radiácie a napájacie káble: vonkajšia jednotka - RCU			množ. × mm²	3 × 1,5				
Radiácie káble: AHU - modul RCU			množ. × mm²	10 × 0,25				
Model				UO100Xo R14	UO120Xo R14	UO140Xo R15	UO160Xo R15	
Výkon	Chladenie	Men. (Min.-Max.)	W	8 792 (2 227-9 964)	10 551 (2 726-11 723)	12 104 (2 931-12 309)	14 067 (3 517-14 947)	15 240 (4 103-17 291)
	Vykurovanie	Men. (Min.-Max.)	W	9 378 (2 696-9 994)	11 723 (2 784-12 837)	13 481 (3 370-14 067)	16 119 (4 103-17 291)	17 584 (4 396-20 515)
Hladina akustického tlaku			dB(A)	60	65	63,5	64,5	65
Hladina akustického výkonu			dB(A)	70	70	71	73	74
Čisté rozmery (Š × H × V)			mm	1 030 × 410 × 810	1 030 × 410 × 810	1 030 × 410 × 810	1 073 × 375 × 975	1 073 × 375 × 975
Čistá hmotnosť			kg	51	80,5	71,0	92	92
Chladivo	Typ		R32	R32	R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675	675	675
	Množstvo (do 5 m)	kg	1,8	2,4	2,8	2,9	3,2	
		TCO2eq	1,22	1,62	1,89	1,96	2,16	
Pripojenia potrubia			Kvapalina / Plyn	mm	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")
Typ napájania vonkajšej jednotky			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	380-420-50, 3f	220-240-50, 1f	380-420-50, 3f	380-420-50, 3f
Istenie			A	B25	B16	B25	B16	B16
Napájacie káble: vonkajšia jednotka			množ. × mm²	3 × 2,5	5 × 2,5	3 × 4	5 × 2,5	5 × 2,5
Rozsah vonkajších prevádzkových teplôt (Chladenie / Vykurovanie)				°C	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24

Hlavné vlastnosti



SKYr Digitálny DC inverter



Automatický prevádzkový režim (vykurovanie/chladenie)



Antikoročné lamely s posilčeným povrchom



Možnosť integrácie s AHU pomocou 0-10 V



Zabudovaný expanzný prvok⁽²⁾



Ohrev zbernej misky kondenzátu



Ohrev klukovej skrine kompresora



Funkcia samodiagnostiky

1. Pre systémy RAHU pracujúce na báze vonkajšej jednotky Unico - vykurovanie pri -20 °C: kapilára alebo EEV v závislosti od modelu vonkajšej jednotky.

Ekonomické a efektívne **Tepelné čerpadlá Rotenso**



Tepelné čerpadlá Rotenso
v súlade s prírodou, navrhnuté pre úsporu

Systémy RVF pre komerčné objekty



Rotenso RVF
optimálne pre komerčné objekty



rotenso.com



Kontaktné informácie

Obrázky produktov slúžia len na ilustračné účely a môžu sa mierne líšiť od skutočného vzhľadu zariadení. Bolo vynaložené maximálne úsilie, aby fotografie verne zobrazovali farby zariadení, no vzhľadom na rozdiely v technológii tlače sa skutočné farby môžu líšiť. Vyhradujeme si právo na chyby v popisoch a technických parametroch z dôvodu neustáleho zlepšovania a rozširovania našej ponuky.

B/RO/AC/SK/2026.04