

**1) Výrobok: SPLITOVÁ KLIMATIZÁCIA TRIAL INVERTER
(9000 + 9000 + 12000)**

2) Typ: IVAR.XREVO-24T



3) Charakteristika použitia:

- splitová TRIAL klimatizácia s tepelnou výmenou vzduch-vzduch
- výrobca EMMETI Taliansko
- skladá sa z 3 vnútorných jednotiek a 1 vonkajšej jednotky
- všetky funkcie klimatizácie sú ovládané infračerveným diaľkovým ovládaním
- vnútorné jednotky sú vybavené mriežkami vstupu a výstupu vzduchu, automatickou horizontálnou a manuálnou vertikálnou clonou pre ovládanie smeru prúdenia vzduchu, displejom pre zobrazenie funkcií jednotky, panelom pre príjem infračerveného signálu a vzduchovými filterami
- funkcie: vid' nižšie popis diaľkového ovládania a vysvetlenie symbolov na displeji.
- chladivo R32.

4) Tabuľka s objednávacími kódmi a základnými údajmi:

KÓD	TYP	CHLADIACI VÝKON	VYKUROVACÍ VÝKON
I07011175	IVAR.XREVO-24T	7,0 kW	5,8 kW

5) Základné technické parametre:

Typ	IVAR.	XREVO-24T
Kód	Jedn.	107011175
Veľkosť	kBtu/h	24 (9+9+12)
Chladiaci výkon ⁽¹⁾	kW	7,0
Energetická trieda pri chladení		A++
SEER		6,5
Ročná spotreba energie pri chladení	kWh/r	377
Vykurovací výkon ⁽²⁾	kW	5,8
Energetická trieda pri vykurovaní		A
SCOP		3,9
Ročná spotreba energie pri vykurovaní	kWh/r	2100
Men. chladiaci výkon ⁽³⁾ (min-max)	kW	7,00 (2,50 – 9,60)
Men. príkon pri chladení ⁽³⁾ (min-max)	kW	1,82 (0,65 – 3,20)
Men. vykurovací výkon ⁽⁴⁾ (min-max)	kW	8,70 (1,90 – 8,60)
Men. príkon pri vykurovaní ⁽⁴⁾ (min-max)	kW	2,07 (0,45 – 2,80)
EER ⁽³⁾ / COP ⁽⁴⁾		3,85 / 4,20
Náplň chladiva R32 (GWP = 675)/CO ₂ ekv.	kg/t	1,46/0,99
Max. vzdialenosť medzi vnút. a vonk. jedn.	m	25 (celkom 50)
Max. výškový rozdiel medzi vnút. a vonk. jedn.	m	15
Max. výškový rozdiel medzi vnút. a vnút. jedn.	m	7,5
Sacie potrubie	Ø mm	3x6,35 (1/4")
Výtlačné potrubie	Ø mm	3x9,52 (3/8")
Model vnútornej jednotky	IVAR.	X-REVO-0924W
Napájacie napätie	V/F/Hz	230/1/50
Max. príkon	W	40
Max. odber prúdu	A	0,25
Men. chladiaci výkon ⁽¹⁾ (min-max)	kW	2,60
Odvlhčovanie ⁽¹⁾	l/h	1,0
Men. vykurovací výkon ⁽³⁾ (min-max)	kW	2,80
Prietok vzduchu (max.-str.-min.)	m ³ /h	600 (550-435-350)
Hladina hluku (akust. výkon) ⁽³⁾	dB(A)	58
Hladina hluku (akust. tlak max-min)	dB(A)	38-24
Stupeň krytia	IP	IPX0
Rozmery vnútornej jednotky (LxHxP)	mm	790x253x198
Hmotnosť vnútornej jednotky	kg	7
Model vnútornej jednotky	IVAR.	X-REVO-1224W
Napájacie napätie	V/F/Hz	230/1/50
Max. príkon	W	40
Max. odber prúdu	A	0,25
Men. chladiaci výkon ⁽¹⁾ (min-max)	kW	3,10
Odvlhčovanie ⁽¹⁾	l/h	1,0
Men. vykurovací výkon ⁽³⁾ (min-max)	kW	3,30
Prietok vzduchu (max.-str.-min.)	m ³ /h	600 (550-435-350)
Hladina hluku (akust. výkon) ⁽³⁾	dB(A)	58
Hladina hluku (akust. tlak max-min) ⁽⁶⁾	dB(A)	38-24
Stupeň krytia	IP	IPX0
Rozmery vnútornej jednotky (LxHxP)	mm	790x253x198
Hmotnosť vnútornej jednotky	kg	7
Model vonkajšej jednotky	IVAR.	X-REVO-2423TE
Rozsah prevádzkových teplôt chladenia	°C	-15 ÷ 50
Rozsah prevádzkových teplôt vykurovania	°C	-15 ÷ 24
Napájacie napätie	V/F/Hz	230/1/50
Max. odber prúdu	A	17,3
Prietok vzduchu	m ³ /h	3150
Hladina hluku (akust. výkon) ⁽³⁾	dB(A)	63

Hladina hluku (akust. tlak max-min) ⁽⁵⁾	dB(A)	41
Typ kompresora		Rotačný
Stupeň krytia	IP	IPX4
Rozmery vonkajšej jednotky (LxHxDxE)	mm	950x670x370x540x340
Hmotnosť vonkajšej jednotky	kg	45

(1) Údaje sa vzťahujú na izbovú teplotu = 27 (19) °C a vonkajšiu teplotu = 35 °C.

(2) Údaje sa vzťahujú na izbovú teplotu = 20 °C a vonkajšiu teplotu = -10 °C.

(3) Štandardné menovité podmienky chladenia: izbová teplota 27 (19) °C a vonkajšia teplota = 35 °C.

(4) Štandardné menovité podmienky vykurovania: izbová teplota 20 °C a vonkajšia teplota 7 °C.

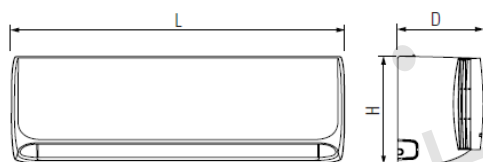
(5) Hodnoty akustického tlaku sa vzťahujú na faktor smerovosti 2 v otvorenom poli a vzdialenosti od jednotky 5 m.

(6) Hodnoty akustického tlaku sa vzťahujú k vzdialenosti od jednotky 2,5 m, faktoru smerovosti 2 a konstante okolitého prostredia (uzavretého) R 50 m².

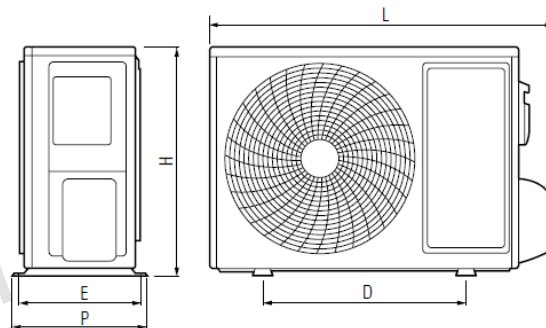
Údaje podľa Smernice EU č. 206/2012, č. 626/2011. Výkon podľa normy EN 14511, EN 14825. Akustický výkon podľa normy EN12102-1.

6) Technický náčrt jednotiek:

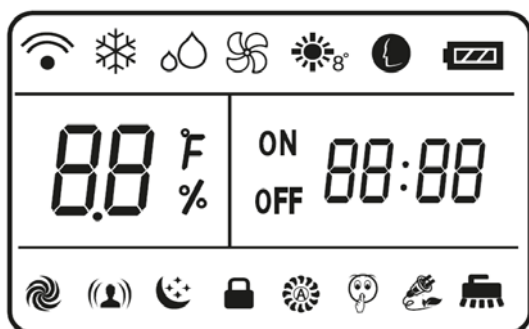
VNÚTORNÁ JEDNOTKA



VONKAJŠIA JEDNOTKA

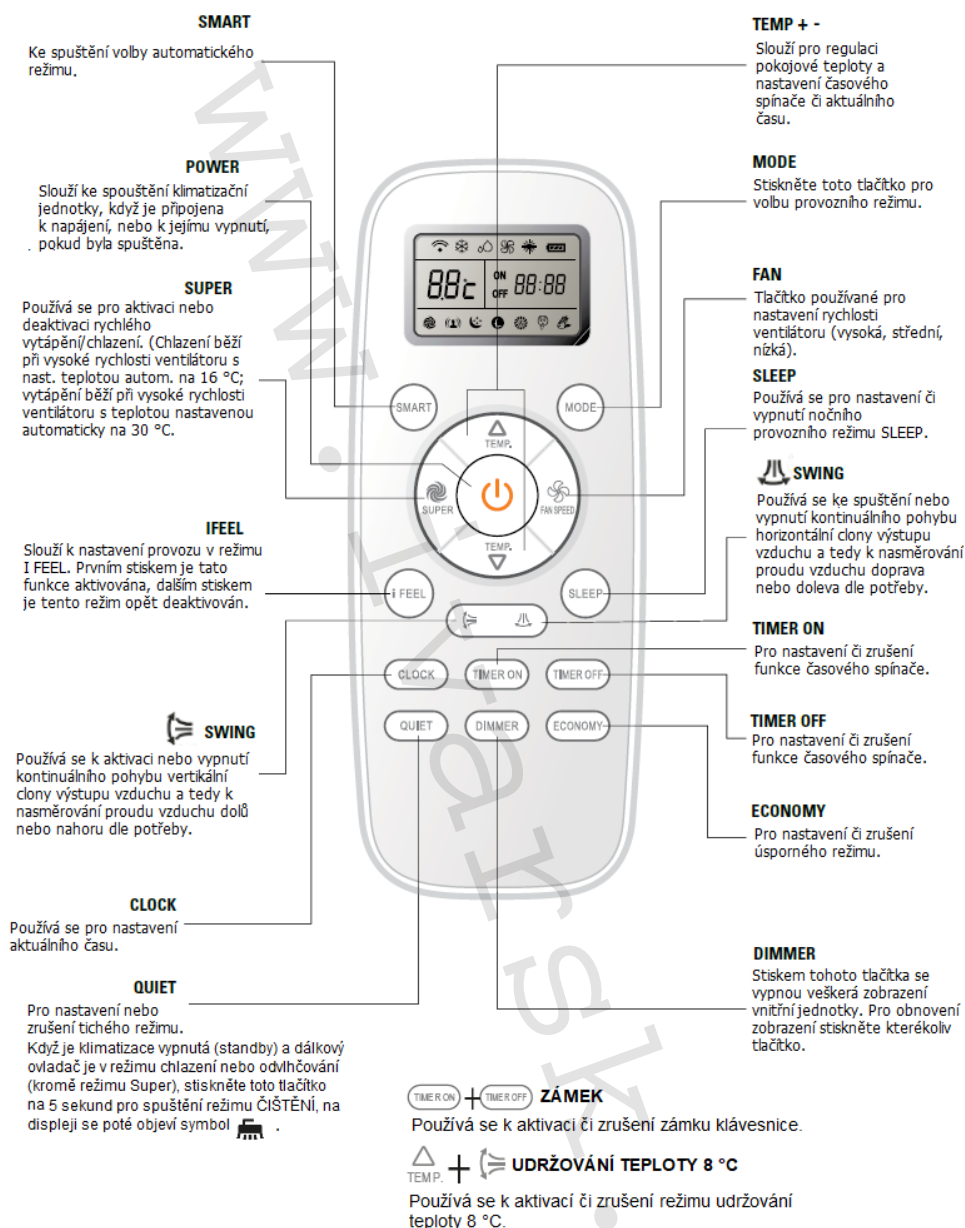


7) Symboly na displeji:



❄️ CHLAZENÍ 💧 ODVLHČOVÁNÍ 🌀 VĚTRÁNÍ ☀️ VYTÁPĚNÍ ☀️ 8 °C UDRŽOVÁNÍ TEPL. ⚙️ AUTOMATICKÁ RYCHLOST VENT. ⚙️ VYŠŠÍ RYCHLOST VENTILÁTORU	⚙️ VYSOKÁ RYCHLOST VENTILÁTORU ⚙️ STŘEDNÍ RYCHLOST VENTILÁTORU ⚙️ NÍZKÁ RYCHLOST VENTILÁTORU ⚙️ NÍŽŠÍ RYCHLOST VENTILÁTORU 🌙 NOČNÍ (TICHÝ) REŽIM 1 🌙 NOČNÍ (TICHÝ) REŽIM 2 🌙 NOČNÍ (TICHÝ) REŽIM 3	🌙 NOČNÍ (TICHÝ) REŽIM 4 🔒 ZÁMEK KLÁVESNICE 🧐 TICHÝ REŽIM 🕒 CHYTRÝ REŽIM SMART 🌿 ÚSPORA ENERGIE 🌀 REŽIM SUPER 🧑 REŽIM I FEEL	📶 PŘENOS SIGNÁLU 🔋 STAV BATERIÍ ON 88:88 ZOBRAZENÍ ČASU / PLÁNOVANÉ SPUŠTĚNÍ/VYPNUTÍ OFF 88:88 88.8 °C ZOBRAZENÍ TEPLoty % OVLÁDÁNÍ VÝKONU (NENÍ DOSTUPNÉ) 🧼 ČISTĚNÍ
--	---	--	---

8) Popis diaľkového ovládania:



9) Upozornenie:

- Spoločnosť IVAR CS spol. s r.o. si vyhradzuje právo vykonávať, v akomkoľvek momente a bez predchádzajúceho upozornenia, zmeny technického alebo obchodného charakteru, pri výrobkoch uvedených v tomto technickom liste.
- Vzhľadom k ďalšiemu vývoju výrobkov, si vyhradzuje právo vykonávať technické zmeny alebo vylepšenia bez oznámenia, odchylky medzi vyobrazeniami výrobkov sú možné.
- Informácie uvedené v tomto technickom dokumente nezavádzajú užívateľa povinnosti dodržiavať platné normy a platné technické predpisy.
- Dokument je chránený autorským právom. Takto založené práva, najmä práva prekladu, rozhlasového vysielať, reprodukcie fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadení na spracovanie údajov, zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.