

**1) Výrobek: SPLITOVÁ KLIMATIZACE DUAL INVERTER
(9000 + 12000)**

2) Typ: IVAR.XREVO-18D



3) Charakteristika použití:

- splitové DUAL klimatizace s tepelnou výměnou vzduch-vzduch
- výrobce EMMETI Itálie
- skládá se ze 2 vnitřních jednotek a 1 venkovní jednotky
- všechny funkce klimatizace jsou ovládány infračerveným dálkovým ovládáním
- vnitřní jednotky jsou vybaveny mřížkami vstupu a výstupu vzduchu, automatickou horizontální a manuální vertikální clonou pro ovládání směru proudění vzduchu, displejem pro zobrazení funkcí jednotky, panelem pro příjem infračerveného signálu a vzduchovými filtry
- funkce: viz níže popis dálkového ovládání a vysvětlení symbolů na displeji.
- chladivo R32.

4) Tabulka s objednáacími kódy a základními údaji:

KÓD	TYP	CHLADICÍ VÝKON	TOPNÝ VÝKON
I07011165	IVAR.XREVO-18D	4,9 kW	5,0 kW

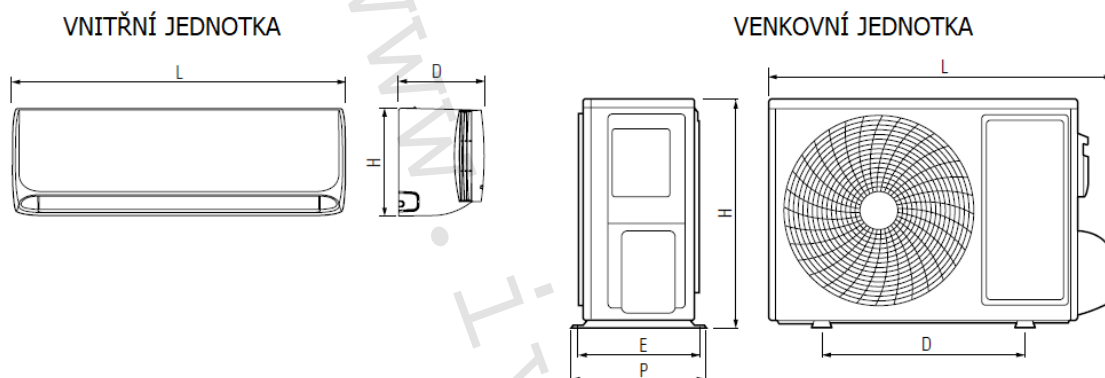
5) Základní technické parametry:

Typ	IVAR.	XREVO-18D
Kód	Jedn.	I07011165
Velikost	kBtu/h	18 (9+12)
Chladicí výkon ⁽¹⁾	kW	4,9
Energetická třída při chlazení		A++
SEER		7,1
Roční spotřeba energie při chlazení	kWh/r	242
Topný výkon ⁽²⁾	kW	5,0
Energetická třída při vytápění		A++
SCOP		4,6
Roční spotřeba energie při vytápění	kWh/r	1518
Jmen. Chladicí výkon ⁽³⁾ (min-max)	kW	4,90 (1,40 – 6,20)
Jmen. příkon při chlazení ⁽³⁾ (min-max)	kW	1,27 (0,33 – 1,90)
Jmen. topný výkon ⁽⁴⁾ (min-max)	kW	5,90 (1,50 – 6,60)
Jmen. příkon při vytápění ⁽⁴⁾ (min-max)	kW	1,43 (0,25 – 1,83)
EER ⁽³⁾ / COP ⁽⁴⁾		3,86 / 4,13
Náplň chladiva R32 (GWP = 675)/CO ₂ ekv.	kg/t	1,05/0,71
Max. vzdálenost mezi vnitřní a venk. jedn.	m	20 (celkem 30)
Max. výškový rozdíl mezi vnitřní a venk. jedn.	m	15
Max. výškový rozdíl mezi vnitřní a vnitřní jedn.	m	7,5
Sací potrubí	Ø mm	2x6,35 (1/4")
Výtlačné potrubí	Ø mm	2x9,52 (3/8")
Model vnitřní jednotky	IVAR.	X-REVO-0924W
Napájecí napětí	V/F/Hz	230/1/50
Max. příkon	W	40
Max. odběr proudu	A	0,25
Jmen. chladicí výkon ⁽¹⁾ (min-max)	kW	2,60
Odvlhčování ⁽¹⁾	l/h	1,0
Jmen. topný výkon ⁽³⁾ (min-max)	kW	2,80
Průtok vzduchu (max.-stř.-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 krytí	IP	IPX0
Rozměry vnitřní jednotky (LxHxP)	mm	790x253x198
Hmotnost vnitřní jednotky	kg	7
Model vnitřní jednotky	IVAR.	X-REVO-1224W
Napájecí napětí	V/F/Hz	230/1/50
Max. příkon	W	40
Max. odběr proudu	A	0,25
Jmen. chladicí výkon ⁽¹⁾ (min-max)	kW	3,10
Odvlhčování ⁽¹⁾	l/h	1,0
Jmen. topný výkon ⁽³⁾ (min-max)	kW	3,30
Průtok vzduchu (max.-stř.-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 krytí	IP	IPX0
Rozměry vnitřní jednotky (LxHxP)	mm	790x253x198
Hmotnost vnitřní jednotky	kg	7
Model venkovní jednotky	IVAR.	X-REVO-1824DE
Rozsah provozních teplot chlazení	°C	-15 ÷ 50
Rozsah provozních teplot vytápění	°C	-20 ÷ 24
Napájecí napětí	V/F/Hz	230/1/50
Max. odběr proudu	A	11,0
Průtok vzduchu	m ³ /h	2300
Hladina hluku (akust. výkon) ⁽³⁾	dB(A)	64

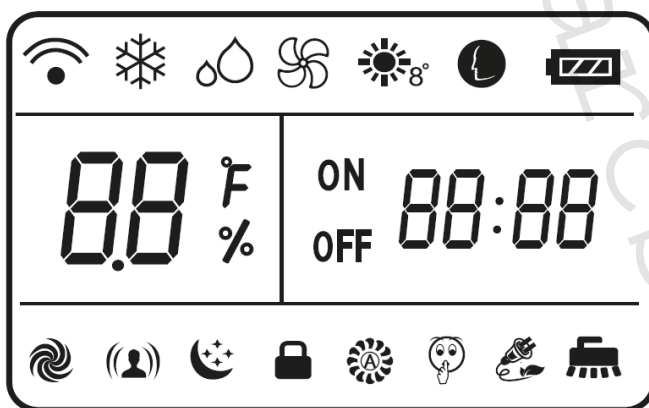
Hladina hluku (akust. tlak)	dB(A)	42
Typ kompresoru		rotační
Stupeň krytí	IP	IPX4
Rozměry venkovní jednotky (LxHxDxE)	mm	900x588x338x513x310
Hmotnost venkovní jednotky	kg	35

- (1) Údaje se vztahují k pokojové teplotě = 27 (19) °C a venkovní teplotě = 35 °C.
 (2) Údaje se vztahují k pokojové teplotě = 20 °C a venkovní teplotě = -10 °C.
 (3) Standardní jmenovité podmínky chlazení: pokojová teplota 27 (19) °C a venkovní teplota = 35 °C.
 (4) Standardní jmenovité podmínky vytápění: pokojová teplota 20 °C a venkovní teplota 7 °C.
 (5) Hodnoty akustického tlaku se vztahují k faktoru směrovosti 2 v otevřeném poli a vzdálenosti od jednotky 5 m.
 Údaje dle Směrnice EU č. 206/2012, č. 626/2011. Výkon dle normy EN 14511, EN 14825. Akustický výkon dle normy EN12102-1.

6) Technický náčrtek jednotek:

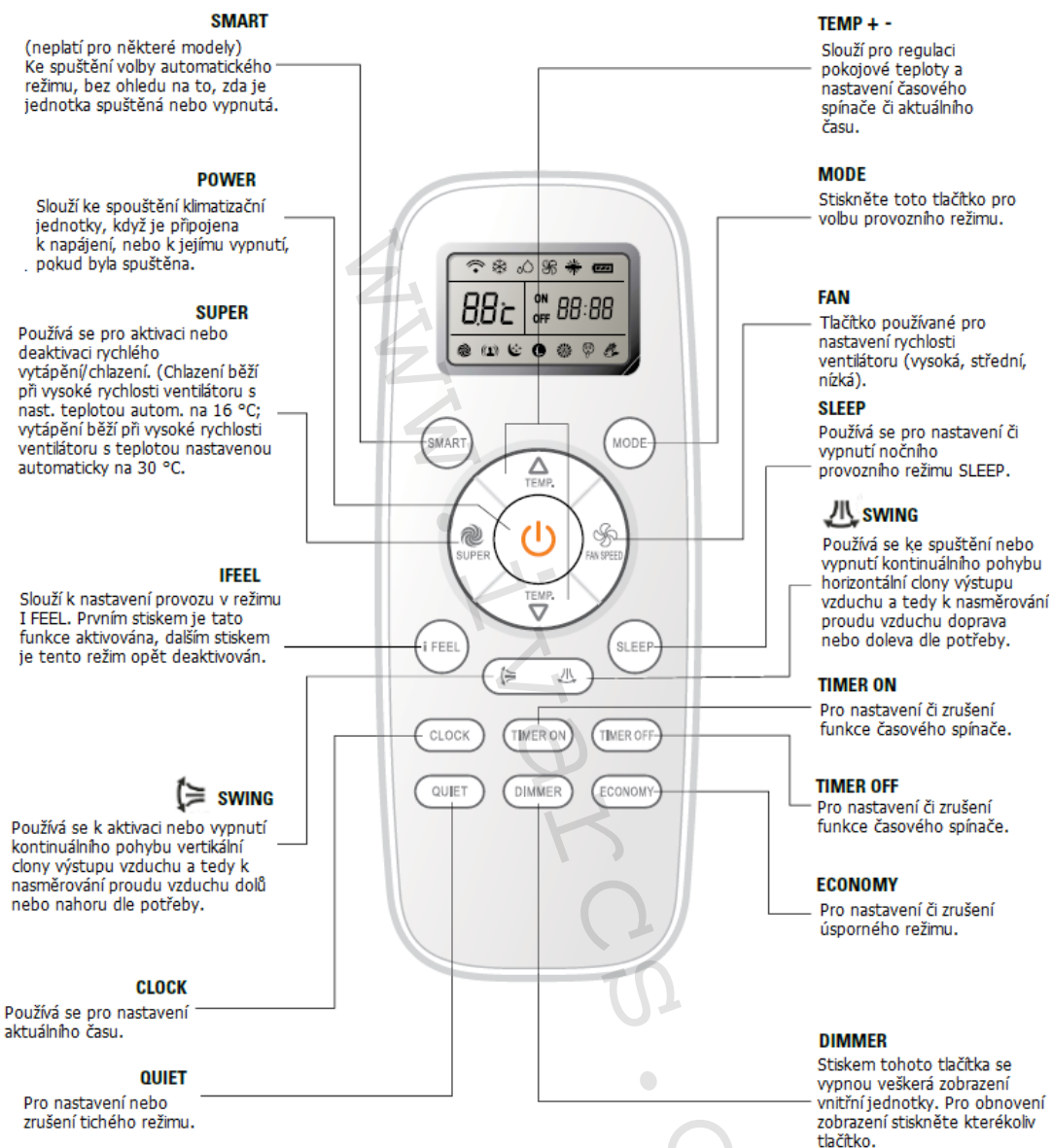


7) Symboly na displeji:



❄️ CHLAZENÍ 💧 ODVLHČOVÁNÍ 🌀 VĚTRÁNÍ ☀️ VYTÁPĚNÍ ☀️ 8 °C UDRŽOVÁNÍ TEPL. ⚙️ AUTOMATICKÁ RYCHLOST VENT. ⚙️ VYŠŠÍ RYCHLOST VENTILÁTORU	⚙️ VYSOKÁ RYCHLOST VENTILÁTORU ⚙️ STŘEDNÍ RYCHLOST VENTILÁTORU ⚙️ NÍZKÁ RYCHLOST VENTILÁTORU ⚙️ NIŽŠÍ 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 ZOBRAZENÍ TEPLoty % OVLÁDÁNÍ VÝKONU (NENÍ DOSTUPNÉ) 🧹 ČIŠTĚNÍ
--	---	--	--

8) Popis dálkového ovládání:



9) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků, uvedených v tomto technickém listu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.