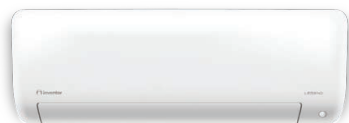


LEGEND

Legendární funkce pro legendární výkon!



Vyhřívání kompresoru



Topení až do -25°C*



Motion Sensor



Hotel Menu



Wi-Fi Standard

Model			LDVI-09WFI/ LDVO-09	LDVI-12WFI/ LDVO-12	LDVI-18WFI/ LDVO-18	LDVI-24WFI/ LDVO-24
Chladicí výkon (Btu/h)			9.300 (4.500-13.000)	12.000 (4.500-13.500)	18.000 (6.800-20.900)	24.000 (7.200-28.000)
Chladicí výkon (kW)			2.64 (1.32-3.81)	3.52 (1.32-3.96)	5.28 (1.99-6.13)	7.03 (2.11-11.14)
Výkon topení (Btu/h)			10.700 (3.000-15.000)	13.500 (3.000-15.500)	19.000 (4.600-23.100)	25.000 (5.300-28.000)
Výkon topení (kW)			3.14 (0.88-4.40)	3.96 (0.88-4.54)	5.57 (1.35-6.77)	7.33 (1.55-8.21)
Sezónní účinnost (V souladu s EN14825)	Chlazení	Pdesign (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0
		Energetická třída	A+++	A+++	A+++	A+++
		SEER	9.5	8.5	8.5	8.5
		Roční spotřeba (kWh/rok)	99	144	220	288
	Topení (střední zóna)	Pdesign (kW)	2.5	2.6	4.3	5.0
		Energetická třída	A++	A++	A+	A+
		SCOP	4.6	4.6	4.3	4.2
		Roční spotřeba (kWh/rok)	761	791	1.400	1.666
	Topení (teplá zóna)	Pdesign (kW)	2.5	2.9	4.3	5.5
		Energetická třída	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.6	6.0	5.4	5.3
		Roční spotřeba (kWh/rok)	625	677	1.118	1.453
Napětí/frekvence/fáze (V/Hz/f)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Standardní proud (A)	Chlazení	2.66 (0.6-5.4)	3.90 (0.6-5.6)	5.73 (2.8-7.9)	7.70 (1.8-13.9)	
	Topení	3.05 (0.6-6.2)	4.40 (0.6-6.4)	6.52 (4.3-7.5)	8.60 (1.3-13.5)	
Příkon (kW)	Chlazení	0.60 (0.13-1.20)	0.88 (0.13-1.25)	1.32(0.59-1.79)	1.76 (0.42-3.20)	
	Topení	0.69 (0.12-1.40)	0.99 (0.12-1.45)	1.50 (0.94-1.70)	1.98 (0.30-3.10)	
Průtok vzduchu (Turbo/High/Medium/Low/Silent) (m³/h)			530/360/280	560/380/290	685/580/400	1.092/724/379
Úroveň hluku [dB(A)]	Vnitřní jednotka (Silent/Low/Medium/High)	20.5/21.5/32/37	21/22/33/40	22/23/35/41	21/33/40/44.5	
	Venkovní jednotka	57	57.5	56	58.5	
Akustický tlak [dB(A)]	Vnitřní jednotka	58	59	59	65	
	Venkovní jednotka	64	65	65	68	
Odvětrávání	(L/h)	1.0	1.2	1.8	2.7	
	(L/den)	24.0	28.8	43.2	64.8	
Kompresor			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Připojovací potrubí kapalina sání			1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"
Napájecí kabel venkovní jednotky / pojistka (Noxmm²)/(A)			3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16
Komunikační kabel (Noxmm²)			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
Rozměry (WxDxH) (mm)	Vnitřní jednotka	795x225x295	795x225x295	965x239x319	1.140x275x370	
	Venkovní jednotka	805x330x554	805x330x554	890x342x673	890x342x673	
Čistá hmotnost (kg)			10.2/26.4	10.2/26.4	12.3/38.8	20.0/45.6
Chladivo / náplň (g)			R32/620	R32/620	R32/1.100	R32/1.500
Pracovní rozsah (°C)	Chlazení	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	
	Topení	-25-24	-25-24	-20-24	-20-24	

* Vztahuje se pouze na modely 9 000 a 12 000 BTU

18 Klimatizace a tepelná čerpadla Inventor 2023/05



Energetická třída chlazení

Vysoká energetická třída A+++ řady Legend v chladicí i topné zóně nabízí vynikající výkon po celý rok s nejnižší spotřebou energie.



Ultrafialové záření a Ionizér

Technologie ultrafialového záření typu C (UV-C) zajišťuje vysokou kvalitu vzduchu a zdravý vzduch bez choroboplodných zárodků a bakterií. UV-C LED vyzařuje ultrafialové světlo o vlnové délce od 265 do 275 nm a ničí škodlivé mikroorganismy uvnitř AC jednotky. Ionizátor zároveň zlepšuje kvalitu vzduchu odstraněním polétavých částic, takže si můžete užívat čerstvý vzduch, když trávíte čas doma.



Follow Me

Díky chytrému senzoru v dálkovém ovladači Vás bude "pokojová teplota" sledovat, ať jste kdekoli. Relaxujte a užívejte si absolutní pohodlí.

inventor



2023/05 Klimatizace a tepelná čerpadla Inventor

19