



onninen 

Climadesign Split-ilmastointilaite

6/2025



Climadesign

Argo Climadesign ilmastointilaitteella saat jäähdytettyä kotisi tehokkaasti yhdellä sisäyksiköllä.
Argo Climadesign tarjoaa kohonnutta asumismukavuutta energiatehokkaasti.

DC-invertteriteknikalla varustettu CLIMADESIGN on ideaaliratkaisu kohteisiin joissa vaaditaan äärimmäistä käyttömukavuutta ja erittäin hiljaista käyntiääntä. Uusi iClean-toiminto takaa höyrystimen perusteellisen ja tehokkaan puhdistuksen ja koostuu neljästä vaiheesta sekä steriloinnista 57 °C:ssa. Laitteessa on useita asumismukavuutta lisääviä ominaisuuksia, kuten esimerkiksi:



PUHALLUKSEN PITKÄ HEITTOPITUUS

Ilmanohjaimien automaattinen liike ja jopa 12 metrin heittopituus levittää viileyden tehokkaasti kotisi jokaiseen kulmaan.

“iFEEL” -toiminto

iFeel -toiminto mittaa sisäilman lämpötilaa jatkuvasti kaukosäätimen lämpöanturilla ja lähettää mitatun lämpötilan sisäyksikölle. Tämän ansiosta sisäilman lämpötila pysyy miellyttävän tasaisena ja vastaa tarkasti säädettyä asetustilaa.



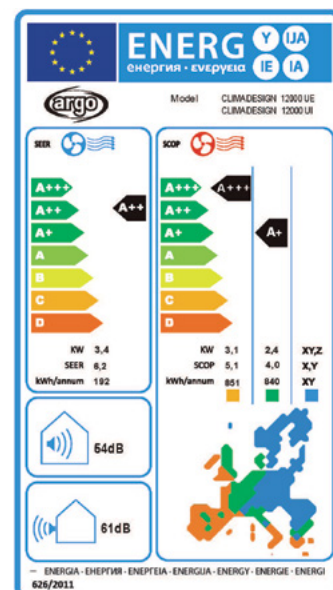
R32 KYLMÄAINEEN HYÖDYT

- Ei vaurioita otsonikerrosta
- Erinomainen kylmäntuottokyky
- 30% Pienempi kylmäainetäytös
- 70% Matalampi ilmastovaikutus (R32 GWP = 675 – R410A GWP = 2088)
- Käytössä yksinkertaisempi



CLIMADESIGN-OMINAISUUDET

- Uusinta DC-invertteri teknologiaa
- Ympäristöystävällinen R32 kylmäaine
- iClean-itsepuhdistustoiminto
- WiFi-ohjaus mahdollistaa laitteen ohjaamisen älypuhelimella tai tabletilla
- Helppo huoltaa - Vikakoodit näytetään
- selkeässä LCD-näytössä
- Digitaalinen kaukosäädin LCD-näytöllä
- Puhalluksen heittopituus jopa 12 m





A++ energialuokka
A++ energialuokka jäähdytyksellä



Wifi-ohjaus
Langaton wifi-ohjaus älylaitteella



DC-invertteri teknologia
maksimaalinen mukavuus,
minimaalinen energiankulutus



5 PUHALLUSNOPEUTTA
Turbo, korkea, keski, matala, ja hiljainen



Ajastin
Ohjelmoitava ON/OFF-ajastus

TEKNISET TIEDOT

CLIMADESIGN 12

Sisäyksikkö		12000 UI
Ulkoyksikkö		12000 UE
Jäähdytysteho, nimellinen (min. - maks., EN14511)	kW	3,40 (0,80 - 3,80)
	BTU/h	12000
EER (EN14511)		3,26
Jäähdytyksen mitoitusaste (Pdesing, kylmä ilmasto, EN14825)	kW	3,40
Jäähdytyksen hyötysuhde (SEER, kylmä ilmasto, EN14825)		6,2
Energialuokka jäähdytyksellä		A++
Vuotuinen energiankulutus (kylmä ilmasto, EN14825)	kWh/vuosi	198
Sisäyksikön ilmanvirtaus (min. - maks.)	m ³ /h	400 - 600
Kosteudenpoisto	l/h	0,8
Puhallusnopeudet (sisäyksikkö/ulkoyksikkö)	n°	5/1
Sisäyksikön äänenpaine (min. - maks.)	dB(A)	24 - 40
Ulkoyksikön äänenpaine	dB(A)	52
Sisäyksikön äänitehotaso (maks.)	dB(A)	54
Ulkoyksikön äänitehotaso (maks.)	dB(A)	61
Virransyöttö	V/Ph/Hz	220-240/~1/50
Ottoteho	kW	1,05 (0,10 - 1,60)
Kompressorityyppi		Rotary DC Inverter
Kylmäaineen tyyppi		R32
Kylmäainetäytös	kg/T.CO2 Eq.	0,57 / 0,39
Nestelinjan koko	mm (")	6,35 (1/4")
Kaasulinjan koko	mm (")	9,52 (3/8")
Maksimi putkipituus tehtaan kylmäainetäytöksellä	m	3 - 5
Maksimi putkipituus lisätäytöksellä	m	20
Kylmäaineen lisätäytös	g/m	15
Yksiköiden välinen maksimi korkeusero (ulkoyksikkö ylempänä)	m	10
Yksiköiden välinen maksimi korkeusero (sisäyksikkö ylempänä)	m	10
Sisäyksikön mitat (K x L x S)	mm	285 x 750 x 200
Ulkoyksikön mitat (K x L x S)	mm	455 x 650 x 233
Paino (sisäyksikkö/ulkoyksikkö)	kg	7,5 / 18,5



!! TÄRKEÄ HUOMAUTUS !!

Tämä laitemalli on tarkoitettu ainoastaan jäähdytyskäyttöön. Valmistajan myöntämä laitetakuu ei kata vaurioita jotka ovat syntyneet laitteen käyttämisestä lämmitystoiminnolla.



onninen 

Onninen Oy

Työpajankatu 12, 00580 Helsinki

puh. 0204 85 5111

www.onninen.fi