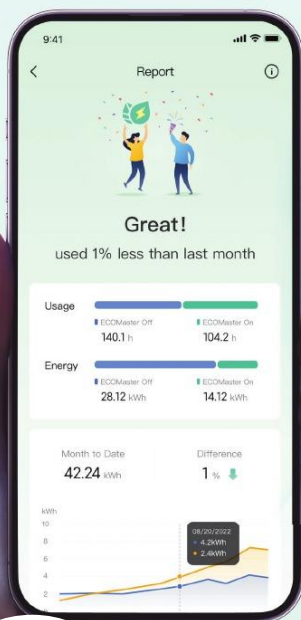


Perfetto



-25 °C

AFARĂ



GLORY NORDIC+

ALEGEREA INTELIGENTĂ
PENTRU CONFORT TOT
ANUL

3 ANI GARANȚIE OFICIALĂ

CLIMATIZATOR INVERTER SPLIT DE PERETE
CATALOG DE PRODUS 2026

Management inteligent al energiei

Economiile devin vizibile și ușor de controlat



Monitor energie

Urmărește durata de utilizare și consumul zilnic, săptămânal sau lunar.



Raport energie

Compară utilizarea, activarea ECOMASTER și consumul față de luna precedentă.



Estimare timp

Afișează timpul estimat până la atingerea temperaturii setate.



Alertă consum

Setează o țintă lunară și primești notificări când te apropii de limită.

Scenarii inteligente pentru viața de zi cu zi



Control partajat

Acces pentru membrii familiei

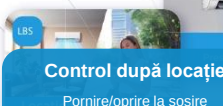


Confort pentru animale

Reguli active când lipsești

Preferințele mele

Setări personale salvate



Control după locație

Pornire/oprire la sosire



Curbă de somn

Temperatură adaptată nopții



Monitor filtru

Memento pentru întreținere

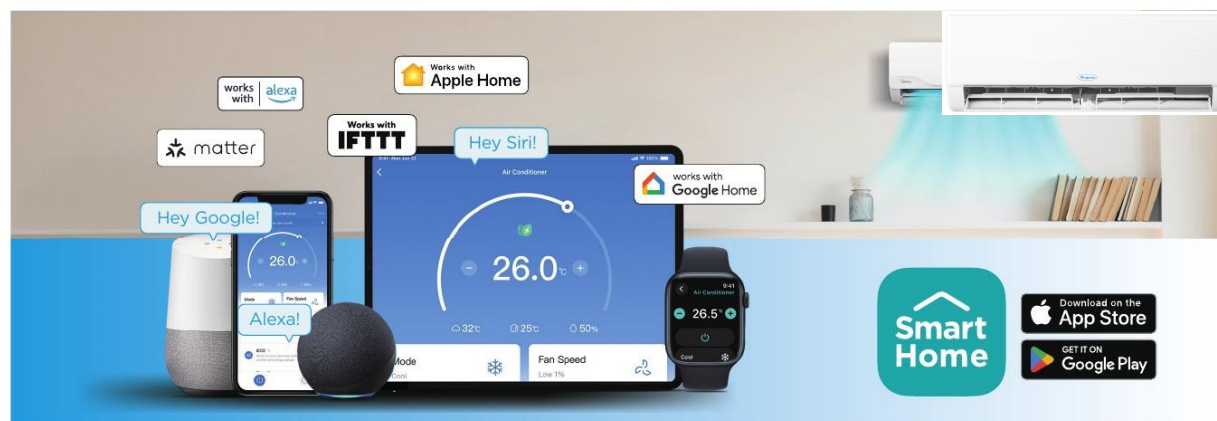


Control după vreme

Activare după condiții meteo

Ecosistem inteligent conectat

Controlează climatizatorul de pe telefon, tabletă, boxă inteligentă sau ceas compatibil. Partajează dispozitivul cu familia și automatizează confortul de acasă.



ECOMASTER cu inteligență artificială

Analizează date la scară mare și echilibrează precis economia de energie cu confortul. Algoritmul urmărește să reducă variațiile de temperatură și consumul inutil.

DATE AMPLE • CONTROL PRECIS • ECONOMIE CONFORTABILĂ



38%*

LESS ENERGY

Percentage energy saving compare to the lowest 2 stars rating air conditioning. 38% is applicable to 1HP Numen Inverter.

MASTER
30%* Extra
Energy Saving with AI Algorithm

MASTER AI Temperature Control

±0.3°C

Verified by



COOL DOWN FASTER
THAN CONVENTIONAL

LESS TEMP FLUCTUATIONS
DURING THE DAY

DECREASE IN OUTPUT AND
KEEP TEMP STABLE AT NIGHT

ECONOMIE SUPLIMENTARĂ DE PÂNĂ LA 30%*

— ECOMASTER Temp Control — Traditional Temp Control — Wasted Energy

* Compare the 4-hour power consumption of the same model in ECOMASTER mode and normal mode.

Control AI al umidității

Opțional din aplicație. Menține automat umiditatea relativă în intervalul de confort 40-70%, ajustând inteligent viteza ventilatorului și puterea de răcire.

UN SINGUR CLICK PENTRU UMITATEA POTRIVITĂ



Mod silențios

Prin apăsarea prelungită a butonului Fan Speed sau din aplicație, algoritmul optimizează turația motorului DC în timp real și reduce energia sonoră a unității exterioare cu până la 50%*.

-3 dB • MAI PUȚIN ZGOMOT LA EXTERIOR



CoolFlash / mod TURBO

Răcire rapidă: până la 5 °C în 10 minute*

Debit de aer până la 665 m³/h și distanță de până la 8,1 m*. Upgrade-urile hardware și software cresc viteza de răcire, unghiul de baleiere și distribuția aerului în cameră.

*Rezultate în condiții de laborator; performanța reală depinde de model și de condițiile încăperi.

TELECOMANDĂ PERFETTO

Răcire puternică și la caniculă

Climatizatorul inverter continuă să funcționeze eficient la temperaturi exterioare de până la 50 °C, oferind răcire stabilă în zilele foarte calde.



I-Clean: autocurățare în 4 etape

Condensare • înghețare • spălare • uscare. Ciclul de până la 42 de minute ajută la îndepărtarea prafului și la uscarea evaporatorului, pentru un aer mai curat și funcționare constantă.



Prime Guard

Prime Guard • țevi TU1

Cu până la 70% mai puține impurități față de țevile obișnuite, pentru rezistență mai bună la coroziune și transfer termic îmbunătățit.

70% less impurities than ordinary tubes.

Compared with the ordinary tubes, TU1 reduces the impurity content, and its corrosion resistance and thermal conductivity are improved.

TP2

More Impurities & Less Consistency

VS

TU1

Fewer Impurities & Better Consistency

Funcționare la tensiune variabilă

Sistemul electronic este conceput pentru funcționare stabilă când tensiunea rețelei variază. Intervalul efectiv depinde de capacitate și configurație.

It can always work consistently and smoothly in remote areas if power supply is unstable.

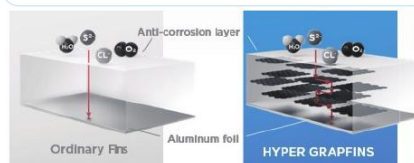
Consultați fișa modelului și condițiile instalației electrice.



HYPER GRAPFINS™

Stratul anticoroziv cu grafen crește densitatea protecției. Conform testului comparativ din catalog, rezistența la coroziune este de până la 12,5 ori mai mare decât la aripioarele cu strat albastru.

Bound in a hexagonal honeycomb lattice, When graphene is added to the anti-corrosion layer, the density of the layer can be improved to resist corrosion.



* The judgment standard of corrosion resistance is based on comparing the maximum corrosion area ratio of the rating number in JIS Z 2371-2015. Compared



Verified by **Intertek**
Your Quality Assurance.

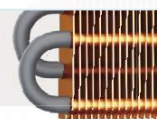
Built to Last

Silver Shield anticoroziv

Acoperirea polimerică și procesul de coacere tehnologică protejează țeava de cupru împotriva poluanților și coroziunii.

"Environmentally friendly polymer coating & technological baking method" to prevent the copper pipe from being polluted and corroded by air pollutants, making it more secure and durable.

<0.1% vs >50%
Anti-corrosive Coated Pipe Ordinary Pipe



* Depending on the using industrial environment with salt contamination

Placă electronică protejată UV

Stratul conformal întărit cu lumină UV este mai dens și mai gros, oferind protecție suplimentară împotriva umidității și coroziunii.

Corrosion Area Rating Number

<0.02%* 9.8**

Evaluare de laborator indicată în materialul produsului

Verified by **Intertek**
Your Quality Assurance.

* Depending on the using industrial environment with salt contamination (Ref. ISO 21207: 2015, Annex A, test method B, JIS Z 2371:2015 Annex JC)

** The full rating number is 10.



Auto-dedusting praf

Ventilatorul exterior se rotește invers la oprire pentru a elimina nisipul și praful acumulat.



Întreținere rapidă

Placa electronică se extrage în 5 pași, iar motorul ventilatorului în 4 pași - acces mai simplu pentru service și intervenții mai rapide.

Quick and Easy to Pull-Out PCB

The Easier Solution for PCB Replacement

Maintenance efficiency increased by **32%**



Pull-Out Fan Motor

The Easier Solution for Fan Motor

Maintenance efficiency increased by **72%**



Funcții și specificații

Gama Perfetto Glory Nordic+



A++ RĂCIRE

A+++ CLIMĂ CALDĂ

- ✓ ECOMASTER
- ✓ Control AI umiditate*
- ✓ Mod silențios
- ✓ HYPER GRAPFINS™
- ✓ I-Clean
- ✓ CoolFlash
- ✓ Control smart
- ✓ Follow Me / I-Sense
- ✓ Diagnosticare
- ✓ R32



UNITATE INTERIOARĂ



TELECOMANDĂ



UNITATE EXTERIOARĂ

DATE TEHNICE PRINCIPALE

Parametru	MDGN9	MDGN12	MDGN18	MDGN24
SKU Amber-Term	44-67102gn	44-67103gn	44-67104gn	44-67126gn
Răcire, kW	2,6 (1,1-3,2)	3,5 (1,1-3,8)	5,2 (1,8-5,9)	7,0 (2,0-7,8)
Consum mediu la răcire, kW	0,82	1,35	1,60	2,60
Încălzire, kW (mediu/minim/maxim)	2,93 (0,83-3,60)	3,81 (1,08-4,05)	5,40 (1,30-6,10)	7,33 (1,60-7,80)
Consum mediu la încălzire, kW	0,79	1,19	1,39	2,15
SEER / clasă	7,0 / A++	6,5 / A++	7,4 / A++	6,5 / A++
Compresor	GMCC/Toshiba	GMCC/Toshiba	GMCC/Toshiba	GMCC/Toshiba
SCOP / climă caldă	5,1 / A+++	5,2 / A+++	5,1 / A+++	5,1 / A+++
Debit interior, m³/h	510/380/300/140	590/420/340/190	800/600/470/340	1050/750/600/400
Zgomot interior, dB(A)	38,5/33/23,5/19	39/32/24/20	43/35,5/33,5/20	45/39,5/36/20
Suprafață max. răcire	30 m²	40 m²	55 m²	75 m²

Alimentare: 220-240 V • 1 fază • 50 Hz | Agent frigorific R32 | *Controlul AI al umidității este opțional în aplicație.

Dimensiuni și racordare frigorifică

Desenele tehnice ilustrează poziționarea generală. Valorile de mai jos sunt cele ale gamei Perfetto Glory Nordic.



UNITATE INTERIOARĂ

UNITATE EXTERIOARĂ

Dimensiunile diferă în funcție de capacitate

Parametru	MDGN9	MDGN12	MDGN18	MDGN24
Interior W×D×H, mm	723×199×286	813×201×289	975×218×308	1055×231×330
Exterior W×D×H, mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673
Greutate int. netă, kg	7,0	7,4	10,3	12,4
Greutate ext. netă, kg	20,4	20,4	29,8	38,3
R32 încărcat, kg	0,46	0,49	0,80	0,95
Lichid / gaz	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"
Traseu maxim, m	25	25	30	50
Diferență nivel max., m	10	10	20	25
Cablu interconectare	5×1,5 mm ²	5×1,5 mm ²	5×1,5 mm ²	5×2,5 mm ²

Montajul profesionist este esențial pentru eficiență, zgomot redus și păstrarea garanției.

Perfetto

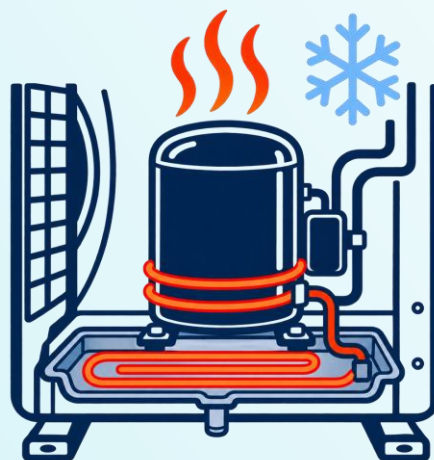
NORDIC+

Încălzire sigură pentru iarna din Moldova

Eficient pînă la

-25 °C

afara



01 Încălzitor carter compresor

Menține uleiul compresorului în condiții potrivite pentru pornire și funcționare la temperaturi exterioare joase.

02 Încălzitor tavă de condens

Reduce riscul acumulării și înghețării apei rezultate în timpul ciclurilor de dezghețare.

Nu este doar un inverter standard

Configurația Nordic adaugă protecțiile necesare pentru temperaturi joase și cicluri repetate de dezgheț, transformând Glory Pro într-o soluție potrivită și pentru sezonul rece.

ÎNCĂLZIRE

-25...+24 °C

RĂCIRE

-15...+50 °C

PERFETTO

GLORY NORDIC+

Confort inteligent. Protecție reală pentru iarnă.



GARANȚIE OFICIALĂ PERFETTO

Service autorizat, piese și suport tehnic în Republica Moldova.

IMPORTATOR EXCLUSIV

AMBER-TERM

Chișinău, str. Vadul lui Vodă 68
022 47 02 02
info@amber.md
amber.md

CENTRU SERVICE AUTORIZAT

AMBER-MOLDOVANU

Chișinău, str. Vadul lui Vodă 68
Telefon unic: 022 47 02 02

Pentru instalare, întreținere și intervenții
în garanție.

Alegeți capacitatea corectă și montajul profesionist

9.000 • 12.000 • 18.000 • 24.000 BTU