air magic

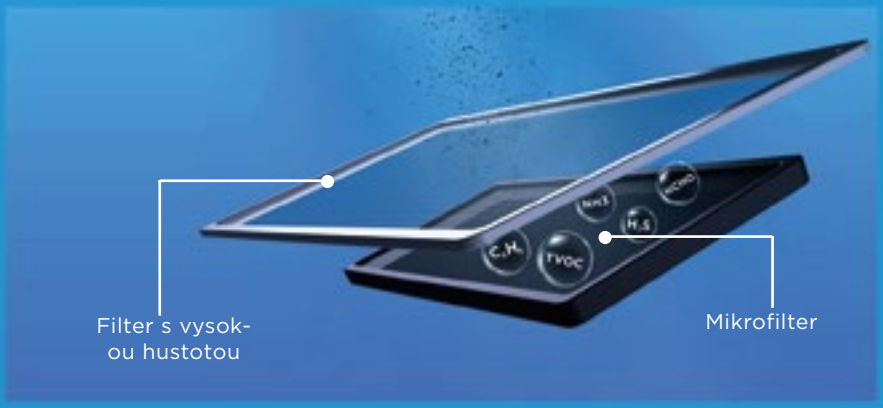
Super ionizátor a dvojitý filter

Dvojochranný systém zabezpečí čistý, čerstvý a zdravý vzduch pri každom nádychu. Po zapnutí, zabudovaný Air Magic prístroj generuje ióny, aby zničil všetky baktérie a prach, ktorý sa nachádza vo vzduchu. Po tomto, cirkuláciou vzduchu a dvojitým filtrom, systém vyfiltruje škodlivé mikročastice.

Samočistenie

Po vypnutí klimatizačného zariadenia otočí smer ventilátora vo vnútornej jednotke a týmto úplne vysuší výmenník tepla. Takto zabráni rozšíreniu baktérií a plesní.

Produkuje negatívne ióny (anióny) z okolitého vzduchu, a tak neutralizuje častice znečisťujúcich látok prítomné vo vzduchu v uzavretých priestoroch.



Zvieracie chlpy | Atka | Pleseň | Peľ | Baktéria | Výfukové plyny

Sterilizácia na 56°C

Klimatizácia ohrieva povrchovú teplotu vnútorného výmenníka tepla na 56°C, čím sterilizuje.

INVERTER QUATTRO™

Midea posúva Inverter Quattro kompresory medzi najlepšie svetové kompresory. Za akýchkoľvek vonkajších podmienok sú kompresory schopné energicky, rýchlo a stabilne pracovať.

VÝKONNOSŤ

Pri vysokej vonkajšej teplote efektívne chladenie / Pri nízkej vonkajšej teplote efektívne vykurovanie

Pri výrazne nízkych a výrazne vysokých vonkajších teplotách klimatizácie vedia stabilne a s vysokou výkonnosťou pracovať.

Rýchle spustenie

Kompresor klimatizácie, pomocou High-Frequency Racer technológie, rýchlo dosiahne vysokú frekvenciu 65 Hz, aby bez váhania poskytoval rýchle chladenie alebo vykurovanie.

STABILITA

Technológia Inverter Quattro ThermoStatic umožňuje klimatizácii udržiavať požadovanú teplotu nepretržitým riadením otáčok kompresora.

EFEKTIVITA

Pomocou algoritmu SmartSave sú Midea klimatizácie veľmi úsporné, a tým pádom umožňujú vysokú prevádzkovú energetickú účinnosť. Okrem toho kompresor je schopný prevádzkovať v 3 rôznych stupňoch spotrebu prúdu pomocou technológie GearShift.

Algoritmus presnej kontroly

Režim Midea iECO používa celkom nový, takzvaný Alfa Energi Chip. Je to vlastne mikroprocesor, ktorý disponuje s aktuálne najpokročilejším algoritmom riadenia presne riadeného invertora 4. generácie.

Toto umožňuje pre mikrochip presnejší príjem signálu, výpočet údajov a čo je najdôležitejšie, presné ovládanie kompresora a predpoveď otáčok, aby kompresor Inverter Quattro predišiel zbytočnému plytvaniu energiou.

Týmto novým vývojom sa dosiahne skutočná prevádzka, ktorá šetrí energiu, čo napomáha dosiahnuť úplný domáci komfort.