



### Metal Cooling

Tehnologia Metal Cooling acumulează și menține temperatura dorită în interiorul frigiderului. Placa metalică din spatele frigiderului ajută la menținerea unei temperaturi constante. Prin ajustarea separată a temperaturii din compartimentul pentru alimente proaspete, aparatul asigură o eficiență energetică ridicată, cu o răcire mai rapidă și un nivel mai ridicat de umiditate, permițând menținerea umezelii naturale din alimente pentru mai mult timp.



### Senzor radar

Senzorul Radar este soluția a cărei funcție este de a înregistra automat orice schimbare de temperatură din interiorul frigiderului. Dispozitivul detectează diferențele de temperatură din interior cauzate de căldura alimentelor și transmite informația către inverter, care amplifică gradul de funcționare și echilibrează temperatura. În acest fel, senzorul radar reglează temperatura internă, făcând-o constantă și împiedicând fluctuațiile.



### Total No Frost

Total No Frost este o funcție bazată pe circulația aerului rece care reduce umiditatea și previne acumularea de îngheț pe alimentele din frigider și de gheață pe pereții compartimentului de congelare. Compartimentele frigider și congelator au flux de aer separat, astfel încât mirosurile nu se pot amesteca între compartimente. Spre deosebire de sistemele convenționale, Total No Frost răcește mai rapid ambele unități separate.



### Controlul umidității

Sertarul prevăzut cu un cursor separat de control al umidității, permite utilizatorului să regleze circulația aerului și nivelul de umiditate pentru a oferi o prospețime de durată alimentelor. Scopul acestui sertar este de a crea un mediu propice pentru depozitarea și prelungirea duratei de valabilitate a fructelor și legumelor și a altor alimente delicate.



### Multi-Air Cooling

Multi-Air Cooling asigură răcirea uniformă a tuturor alimentelor în fiecare colț al frigiderului prin circulația aerului. Alimentele își păstrează aroma, culoarea, textura și valoarea nutritivă pentru mai mult timp. Gurile de aerisire și senzorii plasați strategic monitorizează constant condițiile din frigider și învaluiu alimentele cu aer rece.



### Compresor cu inverter

Compresorul cu inverter este un element al frigiderului care funcționează la o viteză variabilă, care se reglează în funcție de temperatura exterioară și de sarcina internă a frigiderului. Funcționând în acest mod, compresorul cu inverter permite ca aparatul să funcționeze extrem de silențios, asigurând o răcire neîntreruptă și reducând în același timp fluctuațiile de temperatură și consumul de energie, prelungind totodată semnificativ durata de viață a acestuia în comparație cu un motor convențional.



SISTEM DE RĂCIRE	
Agent frigorific (R600a/R134a)	R600a (72g)
Motor inverter	Da
Sistem dezghețare	Total NO Frost
Sistem Air flow	Multi-Air Flow
Agent spumare	Cyclopentane
Clasă energetică	E
Consum energie (kWh/24h)	0.81kWh/24h
Consum energie (kWh/an)	305kWh/an
Clasă climat	SN/N/ST/T
Evaluare	4 stele
Nivel zgomot	40 dB
Putere	250W
Voltaj	220V-240V~
Frecvență	50Hz
Curent	1.9 A
Lungimea cablului de alimentare	185 cm
CARACTERISTICI GENERALE	
Număr uși	4
Culoare și material ușă	Inox închis
Lumină LED	Da
Putere LED	6W
Sistem de control al temperaturii	Electronic
Poziție afișaj	Afișaj exterior
Alarmă ușă	Da
Sistem de răcire și ciclu dublu	Da
Controlul temperaturii și al umidității	Da
Compartimente separate pentru fructe și legume	Da
Raft sticlă ajustabil	Da

Răcire metal	Da
Super-răcire	Nu
Super-înghețare	Nu
Fezabilitatea deschiderii ușii la 90°	Nu
Spațiu complet Air Duc	Da
Tehnologie de spumare ultra-subțire	Da
Senzor radar	Da
VOLUM/CAPACITATE	
Total volum net	512L
Volum net frigider (l)	341L
Volum net congelator **** (l)	171L
FRIGIDER	
Dezghețare	No frost
Lumină interior	LED
Sertar ajustabil	1
Răfturi	4
Sertar legume	1
Culoare sertar legume	Transparent
Raft ușă	6
Culoare raft ușă	Transparent
CONGELATOR	
Capacitate	14kg/24h
Dezghețare	No frost
Sertare glisante	2
Culoare sertare glisante	Transparent
Timp de menținere a temperaturii la întreruperea curentului electric	15h
DIMENSIUNE	
Dimensiune produs (WxDxH)	833x648x1898
Greutate netă	108kg