



Metal Cooling

Tehnologia Metal Cooling acumulează și menține temperatura dorită în frigider. O foaie de panou metalic pe partea din spate a frigiderului ajută la menținerea unei temperaturi constante. Prin reglarea separată a temperaturii compartimentului pentru alimente proaspete, dispozitivul oferă o eficiență energetică ridicată, cu o răcire mai rapidă și niveluri mai ridicate de umiditate, permițând păstrarea umidității naturale din alimente pentru o lungă perioadă de timp.



Senzor Radar

Senzorul Radar este soluția a cărei funcție este de a înregistra automat orice schimbare de temperatură din interiorul frigiderului. Aparatul detectează diferențele interne de temperatură cauzate de căldura alimentelor, de exemplu, și transmite informațiile către inverter, care apoi mărește funcționarea și echilibrează temperatura. Astfel, senzorul radar reglează temperatura internă, făcând-o constantă și prevenind 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 congelator. Compartimentele frigiderului și congelatorului 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.



Control umiditate

Sertarul cu un glisor separat de control al umidității, care permite utilizatorului să ajusteze circulația aerului și nivelul de umiditate pentru o proapețime mai lungă a alimentelor, funcționează prin controlul fluxului de aer către conținut. Scopul acestui sertar este de a crea un mediu propice depozitării și prelungirii perioadei de valabilitate a fructelor și legumelor și a altor alimente delicate.



Răcire multi-air

Multi Cooling este o funcție care asigură răcirea uniformă a tuturor alimentelor în fiecare colț al aparatului prin circulația aerului. Alimentele își păstrează aroma, culoarea, textura și valoarea nutritivă pentru mai mult timp. Gurile de ventilație și senzorii plasați strategic monitorizează constant condițiile din frigider și înconjoară alimentele cu aer rece.



Compresor Invertor

Compresorul Invertor este o parte a frigiderului care funcționează cu o viteză variabilă, pe care o reglează în funcție de temperatura exterioară și de sarcina internă a frigiderului. Funcționând în acest fel, compresorul inverter permite aparatului să funcționeze extrem de silențios, asigurând o răcire neîntreruptă, reducând în același timp fluctuațiile de temperatură și consumul de energie, prelungind în același timp semnificativ durata de viață în comparație cu un motor convențional.



SISTEM RĂCIRE	
Agent frigorific (R600a/R134a)	R600a (72g)
Motor inverter	Da
Sistem dezghețare	Total NO Frost
Sistem flux de aer	Multi-Air Flow
Agent de spumare	Ciclopentan
Clasă de energie	E
Consum energetic (kWh/24h)	0.81 kWh/24h
Consum energetic (kWh/an)	305kWh/an
Clasă climă	SN/N/ST/T
Evaluare stele	4 star
Nivel zgomot	40 dB
Putere	250 W
Tensiune	220V-240V~
Frecvență	50 Hz
Curent	1.9 A
Lungime cablu alimentare	185 cm
CARACTERISTICI GENERALE	
Număr uși	4
Culoare și material panou ușă	Sticlă neagră
LED	Da
Putere LED	6W
Sistem Control Temperatură	Electronic
Display	Afișaj exterior
Alarmă ușă	Da
Sistem răcire și ciclu dual	Da
Control temperatură & umiditate	Da
Cutii separate fructe și legume	Da
Raft sticlă ajustabil	Da
Răcire metal	Da

Super răcire	Nu
Super congelare	Nu
Fezabilitate ușă deschisă 90°	Nu
Sistem Multi Air Flow	Da
Tehnologie spumare ultra-subțire	Da
Senzor Radar	Da
VOLUM/CAPACITATE	
Volum Net Total	511 L
Volume Ne Frigider (l)	341 L
Volum Net Congelator **** (l)	170 L
FRIGIDER	
Dezghețare	Total No Frost
Iluminat interior	LED
Sertar ajustabil	1
Rafturi	4
Ladă depozitare	1
Culoare ladă depozitare	Transparent
Balcon ușă	6
Culoare balcon ușă	Transparent
Zonă 0 stele	Da
Zonă convertibilă	Nu
CONGELATOR	
Capacitate congelare	12kg/24h
Dezghețare	Total No Frost
Sertare glisante	4
Culoare sertare glisante	Transparent
Timp de menținere a temperaturii la intreruperea alimentării electrice	15 h
DIMENSIUNI	
Dimensiune produs (WxDxH)	833x648x1898
Greutate netă	107 kg