



SISTEMA DI VENTILAZIONE INTERNA  
DYNAMIC AIR COOLING

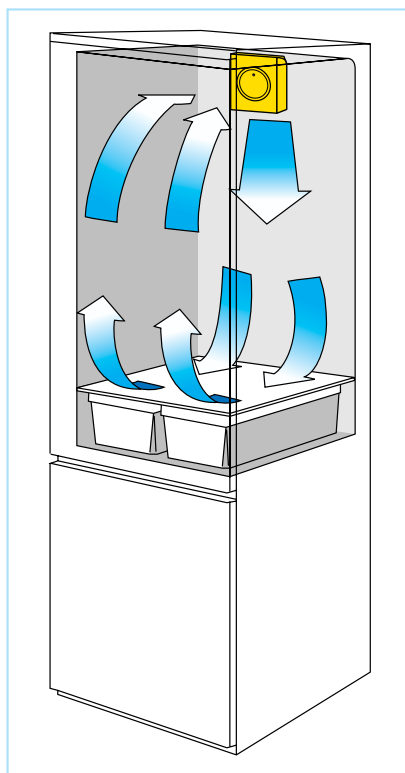
# DAC: IL FREDDO VENTILATO

DAC, Dynamic Air Cooling, è l'innovativo sistema di ventilazione interna realizzato da Rex per migliorare e prolungare la conservazione dei cibi freschi.

Una speciale ventola, posizionata nella parte superiore della cella frigorifera, spinge forzatamente l'aria verso il basso, lungo la parete dell'evaporatore, in modo da raffreddarla più rapidamente e con maggior efficacia.

La circolazione forzata dell'aria, generata dall'azione della ventola, consente di mantenere la temperatura all'interno del vano frigorifero intorno ai 2-3 °C, ovvero la temperatura ideale per la corretta conservazione degli alimenti. Nei frigoriferi senza DAC la temperatura interna è più alta, mediamente 5 °C.

La ventilazione interna consente inoltre di ottenere una temperatura uniforme in tutto il vano frigorifero. Nelle apparecchiature senza DAC, la temperatura è stratificata: fra la parte alta e bassa della cella frigorifera possono esserci anche 5-6 °C di differenza. Grazie al DAC, invece, la dif-



*Sistema DAC*

ferenza di temperatura tra il ripiano più alto e quello più basso non supera 1-2 °C.

Inoltre, dopo l'apertura della porta, la temperatura interna viene ristabilita in tempi molto rapidi, migliorando la qualità di conservazione.

Il DAC crea quindi le condizioni migliori affinché gli alimenti conservino le loro qualità di freschezza e le loro proprietà nutritive, al meglio e per un periodo più lungo. Le carni rosse, ad esempio, se in un frigorifero normale possono durare fino a quattro giorni, nei modelli con DAC si mantengono fino a sette giorni.

I modelli FI 22/10 VA+ e FI 325 VA+ hanno in dotazione il nuovo MiniDAC, che utilizza una ventola di dimensioni ridotte (la stessa utilizzata nei computer dell'ultima generazione) e garantisce un ingombro minimo, un più alto livello di silenziosità e

prestazioni ancor più potenziate.

Il DAC in dotazione al modello FI 22/10 2VA è stato invece riprogettato per ospitare tutti i comandi e le spie sia della cella frigorifera che del vano congelatore.

## LA GAMMA

Per soddisfare tutte le esigenze, il dispositivo DAC è stato adottato su numerosi modelli della gamma Rex, che si differenziano per capacità, funzionalità ed estetica. Ne sono dotati infatti sia il modello Quadrò, dalle linee squadrate e rigorose, sia i Rondò, frigocongelatori caratterizzati da forme morbide ed arrotondate; il modello monoporta con vano cantina, così come i frigocongelatori due porte, anche nella versione bimotore. Le capacità variano da 274 a 393 litri e tutti i modelli rientrano nelle classi energetiche A e A+.



*Il MiniDAC in dotazione ai modelli FI 22/10 VA+ e FI 325 VA+*



*Particolare della ventola del sistema DAC*



*Il dispositivo DAC in dotazione al modello FI 22/10 2VA*

## LA GAMMA



**FI 295/2VA**  
 Frigocongelatore  
 DAC System  
 Capacità 274 litri  
 Frigo a sbrinamento automatico  
 Capacità congelatore 50 litri  
 Capacità di congelazione 4 kg/24 h  
 2 porte reversibili  
 Classe energetica A



**FI 325 VA+**  
 Frigocongelatore  
 MiniDAC  
 Capacità totale 315 litri  
 Frigo a sbrinamento automatico  
 Capacità vano cantina 61 litri  
 Capacità congelatore 35 litri  
 Capacità di congelazione 3 kg/24 h  
 Ripiani in vetro  
 Porta reversibile  
 Classe energetica **A+**



**FI 325 VA**  
 Frigocongelatore  
 DAC system  
 Capacità totale 315 litri  
 Frigo a sbrinamento automatico  
 Capacità vano cantina 61 litri  
 Capacità congelatore 35 litri  
 Capacità di congelazione 3 kg/24 h  
 Porta reversibile  
 Classe energetica A



**FI 22/10 VA+**  
 Frigocongelatore  
 MiniDAC  
 Capacità 290 litri  
 Frigo a sbrinamento automatico  
 Capacità congelatore 70 litri  
 Capacità di congelazione 4 kg/24 h  
 Ripiani in vetro  
 2 porte reversibili  
 Classe energetica **A+**



**FI 22/10 2VA**  
 Frigocongelatore bimotore  
 DAC system  
 Capacità 290 litri  
 Frigo a sbrinamento automatico  
 Capacità congelatore 70 litri  
 Capacità di congelazione 13 kg/24 h  
 Pulsante per congelazione rapida  
 2 porte reversibili  
 Classe energetica A



**FI 22/10 2VB**  
 Frigocongelatore bimotore  
 DAC system  
 Capacità 290 litri  
 Frigo a sbrinamento automatico  
 Capacità congelatore 70 litri  
 Capacità di congelazione 13 kg/24 h  
 Pulsante per congelazione rapida  
 2 porte reversibili  
 Classe energetica B

## LA GAMMA

### Quadrò FQA 450 INX

Frigocongelatore  
 DAC system  
 Capacità 365 litri  
 Frigo a sbrinamento automatico  
 Capacità congelatore 73 litri  
 Capacità di congelazione 4 kg/24 h  
 Ripiani in vetro  
 Estetica acciaio  
 Classe energetica A  
 Dimensioni (H x L x P)  
 165 x 69,5 x 66,5 cm  
 Larghezza con porta aperta  
 a 90° 76 cm

– FQA 450 INXS - Con incernieramento porte a sinistra



### Rondò FBA 450 INX

Frigocongelatore  
 DAC system  
 Capacità 393 litri  
 Frigo a sbrinamento automatico  
 Capacità congelatore 80 litri  
 Capacità di congelazione 4 kg/24 h  
 Ripiani in vetro  
 Estetica acciaio  
 Classe energetica A  
 Dimensioni (H x L x P)  
 165 x 69,5 x 66 cm  
 Larghezza con porta aperta  
 a 90° 80 cm

– FBA 450 INXS - Con incernieramento porte a sinistra



FBA 450 LS



FBA 450 S



FBA 450 G



FBA 450 A

- FBA 450 LS - Estetica alluminio  
 FBA 450 LSS - Con incernieramento porte a sinistra
- FBA 450 S - Estetica silver  
 FBA 450 SS - Con incernieramento porte a sinistra
- FBA 450 G - Estetica gialla  
 FBA 450 GS - Con incernieramento porte a sinistra
- FBA 450 A - Estetica blu  
 FBA 450 AS - Con incernieramento porte a sinistra