



# CONGELATEUR ULTRA BASSE TEMPERATURE

## CARACTERISTIQUES GENERALES :

CONGELATEURS  
VERTICAUX  
-40 / -55 / -86°C



- Congélateurs -86 -55 -40 °C verticaux
- Joint de porte double chauffé pour éviter la formation de glace
- Soupape de pressurisation pour une ouverture de porte facile
- Redémarrage automatique après une coupure de courant
- Compensation de voltage automatique en cas de baisses de tension
- 4 portillons intérieurs pour minimiser la perte de froid lors des ouvertures de porte
- Système de réfrigération sans CFC à condensation à air ou à eau en option
- Intérieur en inox
- Isolation en polyuréthane de 130mm
- Options : racks, boîtes de rangement, système de secours CO2 enregistreur de température, report d'alarme.

## SYSTEME DE CONTROLE :

- Régulation par microprocesseur
- Affichage digital (résolution 0,1°C)
- Point de consigne sécurisé

## SYSTEME D'ALARME :

- Alarme visuelle et sonore en cas de porte ouverte, hausse de température et coupure de courant
- Indicateur de filtre de condenseur sale

| Modèle             | DFU-128E              |       |       | DFU-256E              |       |       | DFU-374E              |       |         | DFU-446E              |       |         | DFU-558E               |       |         | DFU-657E               |       |         | DFU-740E                |       |         |
|--------------------|-----------------------|-------|-------|-----------------------|-------|-------|-----------------------|-------|---------|-----------------------|-------|---------|------------------------|-------|---------|------------------------|-------|---------|-------------------------|-------|---------|
| Type               | A                     | B     | C     | A                     | B     | C     | A                     | B     | C       | A                     | B     | C       | A                      | B     | C       | A                      | B     | C       | A                       | B     | C       |
| Temp. Max          | -40°C                 | -55°C | -86°C | -40°C                 | -55°C | -86°C | -40°C                 | -55°C | -86°C   | -40°C                 | -55°C | -86°C   | -40°C                  | -55°C | -86°C   | -40°C                  | -55°C | -86°C   | -40°C                   | -55°C | -86°C   |
| Dimensions (LxPxH) | Ext. 710 x 750 x 1350 |       |       | Ext. 710 x 750 x 1950 |       |       | Ext. 860 x 750 x 1950 |       |         | Ext. 860 x 880 x 1950 |       |         | Ext. 1000 x 880 x 1950 |       |         | Ext. 1000 x 950 x 1950 |       |         | Ext. 1000 x 1010 x 2040 |       |         |
|                    | Int. 450 x 475 x 600  |       |       | Int. 450 x 475 x 1200 |       |       | Int. 600 x 520 x 1200 |       |         | Int. 600 x 620 x 1200 |       |         | Int. 750 x 620 x 1200  |       |         | Int. 750 x 730 x 1200  |       |         | Int. 750 x 750 x 1300   |       |         |
| Compresseurs       | 1/2hp                 | 1hp   | 2x1hp | 1/2hp                 | 1hp   | 2x1hp | 1/2hp                 | 1.5hp | 2x1.5hp | 3/4hp                 | 1.5hp | 2x1.5hp | 1hp                    | 2hp   | 2x1.5hp | 1.5hp                  | 2hp   | 2x1.5hp | 1.5hp                   | 2hp   | 2x1.5hp |
| Capacité           | 128L                  |       |       | 256L                  |       |       | 374L                  |       |         | 446L                  |       |         | 558L                   |       |         | 657L                   |       |         | 731L                    |       |         |
| Portes (int/ext)   | 3/1                   |       |       | 4/1                   |       |       | 4/1                   |       |         | 4/1                   |       |         | 4/1                    |       |         | 4/1                    |       |         | 4/1                     |       |         |
| Alimentation       | 3.2A                  | 4A    | 7A    | 3.2A                  | 4A    | 7A    | 3.2A                  | 5.5A  | 8A      | 4.2A                  | 5.5A  | 8A      | 5.5A                   | 7A    | 9A      | 6.9A                   | 7A    | 9A      | 6.9A                    | 7A    | 9A      |
|                    | 220V 1ph              |       |       | 220V 1ph              |       |       | 220V 1ph              |       |         | 220V 1ph              |       |         | 220V 1ph               |       |         | 220V 1ph               |       |         | 220V 1ph                |       |         |
| Validation         | En option             |       |       | En option             |       |       | En option             |       |         | En option             |       |         | En option              |       |         | En option              |       |         | En option               |       |         |
| Poids              | 190Kg                 | 210Kg | 220Kg | 275Kg                 | 295Kg | 305Kg | 350Kg                 | 370Kg | 380Kg   | 360Kg                 | 380Kg | 390Kg   | 380Kg                  | 400Kg | 410Kg   | 395Kg                  | 415Kg | 425Kg   | 425Kg                   | 445Kg | 455Kg   |