

**-86°C**



Congélateur  
basse température

Etudié pour conserver avec un maximum de sécurité des échantillons biologiques sur du long terme  
Température ajustable de -10 à -86°C



#### Contrôle par microprocesseur

- Microprocesseur avec écran tactile – précision 1°C
- Alarmes sonores et visuelles : Haute et basse température - Porte ouverte - Voltage faible - Défaut batterie - filtre colmaté – défaut système.
- Clavier protégé par mot de passe
- Démarrage différé et intervalle tampon entre démarrage et arrêt des compresseurs
- Port USB permettant d'importer l'enregistrement des températures.



#### Construction

- Ouverture frontale – poignée ingénieuse - vanne de remise en pression
- Isolation en mousse de polyuréthane 120 mm + VIP
- Intérieur acier inoxydable Extérieur peinture époxy haute résistance
- Contre portes isolantes et double joint silicone
- Etagères réglables en hauteur
- Système de fermeture à clé pour limiter l'accès aux personnes autorisées
- Appareil monté sur 4 roulettes pivotantes
- En option : secours CO2 ou LN2, enregistreur à disque, alarmes déportées



#### Système de réfrigération

- Compresseur simple étage - Refroidissement homogène, rapide et silencieux
- Condenseur de grande surface refroidi par air ventilé



| Modèle     | Capacité (l) | Puissance Max/ Moyenne (W) | Dim. extérieures (L*p*h) mm | Dim. intérieures (L*p*h) mm | Racks 5*4 | Nb compresseur | Nb Porte Interne |
|------------|--------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------|----------------|------------------|
| DW-HL100   | 100          | 800/400                    | 720*793*1000                | 450*450*500                 | 4x (3x4)  | 1              | 2                |
| DW-HL218   | 218          | 1000/410                   | 940*840*1552                | 582*470*768                 | 6         | 1              | 2                |
| DW-HL398S  | 398          | 1050 / 430                 | 785*1041*1947               | 440*696*1266                | 12        | 1              | 2                |
| DW-HL528S  | 528          | 1050 / 470                 | 930*1041*1947               | 585*696*1266                | 16        | 1              | 2                |
| DW-HL678S  | 678          | 1550 / 720                 | 1090*998*1955               | 750*696*1268                | 20        | 2              | 4                |
| DW-HL778S  | 778          | 1550 / 720                 | 1205*994*1955               | 865*696*1268                | 24        | 2              | 4                |
| DW-HL858S  | 858          | 1550 / 820                 | 1218*997*1998               | 877*696*1378                | 24        | 2              | 4                |
| DW-HL1008S | 1008         | 1950 / 990                 | 1363*997*1998               | 1022*696*1378               | 28        | 2              | 4                |

### Courbes de remontée et de descente en température

