



EVOLOGI

Cellules à chariots EVOLOGI

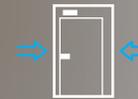
Conçues pour les gros volumes (de 80 à 320 Kg)

Les cellules à chariot de la gamme EVOLOGI sont faciles à utiliser. Grâce à un tableau de bord simple et intuitif, qu'il est possible de déporter, la cellule à chariot détecte automatiquement le cycle souhaité.



Selon le modèle

Traitement de 80kg à 320kg en refroidissement
Traitement de 40kg à 80kg en surgélation



Compactes avec un encombrement au sol réduit pour s'intégrer dans toutes les surfaces même les plus réduites



En inox 304 (intérieur/extérieur), les sols sont isolés (17 mm) et pourvus d'une rampe d'accès amovible pour une maintenance aisée. Opérations de dégivrage facilitée grâce à des résistances et des cordons chauffants de porte.



Selon le modèle, **nos cellules à chariot acceptent les échelles ou chariots de four GN 1/1 et GN 2/1, 400x600 et 600x800** (non fournis).



Cellules à chariots EVOLOGI

Cellules de refroidissement rapide/surgélation à chariot

- Faciles à prendre en main, compactes, robustes et modulables, choisissez le modèle de cellule à chariot le mieux adapté à votre process. Nous vous proposons de nombreuses combinaisons pour coller au plus près de vos besoins et du matériel que vous utilisez.



EVOLOGI

Les différents chariots et échelles



Echelles GN1/1 - GN2/1



Chariots de four GN1/1 - GN2/1



Echelles 400x600 - 600x800

Cellules à chariots EVOLOGI 80 Kg

Groupe logé 80KG	EP1UC	EP1CF	EP1XP	EP1XC	EP1XL	EP1R
Dim. Ext. (l x p x h) mm	930 x 1040 x 2410	1130 x 1040 x 2410	1250 x 1120 x 2565	1000 x 1080 x 2565	1000 x 1580 x 2565	1250 x 1310 x 2565
Traversante Dim. Ext. (l x p x h) mm	930 x 1120 x 2410	1130 x 1120 x 2410	1250 x 1200 x 2565	1000 x 1160 x 2565	-	1250 x 1450 x 2565
Dim. Int. Mannequin à gauche/droite (l x p x h) mm	477 x 894 x 1843	677 x 894 x 1843	780 x 974 x 1883	524 x 934 x 1883	-	780 x 1090 x 1885
Traversante Dim. Int. Mannequin à gauche/droite (l x p x h) mm	477 x 988 x 1843	677 x 988 x 1843	780 x 1068 x 1883	524 x 1028 x 1883	-	780 x 1170 x 1885
Dim. Int. Mannequin au fond (l x p x h) mm	-	965 x P 606 x H 1843	-	780 x 649 x 1883	780 x 1149 x 1883	-
Capacité chariot	1 échelle GN1/1	1 chariot GN1/1 Rational	1 chariot GN1/1 Rational	1 chariot GN1/1	1 chariot GN1/1	1 chariot GN1/1 Rational
Fluide	R449a	R449a	R449a	R449a	R449a	R449a
Cycle refrigeration / surgélation mxt (Kg)	80 / 40	80 / 40	80 / 40	80 / 40	80 / 40	80 / 40
Puissance électrique	3,5kW (4,3kW mxt)	3,5kW (4,3kW mxt)	3,5kW (4,3kW mxt)	3,5kW (4,3kW mxt)	3,5kW (4,3kW mxt)	3,5kW (4,3kW mxt)
Puissance frigorifique	3400 W à -15/+55°C	3400 W à -15/+55°C	3400 W à -15/+55°C	3400 W à -15/+55°C	3400 W à -15/+55°C	3400 W à -15/+55°C
Puissance frigorifique mixte	2300W à -35/+55°C	2300W à -35/+55°C	2300W à -35/+55°C	2300W à -35/+55°C	2300W à -35/+55°C	2300W à -35/+55°C
Puissance électrique	0,5 kW	0,5 kW	0,5 kW	0,5 kW	0,5 kW	

Sans groupe 80KG	EP1UC	EP1CF	EP1XP	EP1XC	EP1XL	EP1R
Dim. Ext. (l x p x h) mm	930 x 1040 x 2245	1130 x 1040 x 2245	1250 x 1120 x 2120	1000 x 1080 x 2120	1000 x 1580 x 2120	1250 x 1310 x 2120
Traversante Dim. Ext. (l x p x h) mm	930 x 1120 x 2245	1130 x 1120 x 2245	1250 x 1200 x 2120	1000 x 1160 x 2120	-	1250 x 1450 x 2120
Dim. Int. Mannequin à gauche/droite (l x p x h) mm	477 x 894 x 1843	677 x 894 x 1843	780 x 974 x 1883	524 x 934 x 1883	-	780 x 1090 x 1885
Traversante Dim. Int. Mannequin à gauche/droite (l x p x h) mm	477 x 988 x 1843	677 x 988 x 1843	780 x 1068 x 1883	524 x 1028 x 1883	-	780 x 1170 x 1885
Dim. Int. Mannequin au fond (l x p x h) mm	-	965 x 606 x 1843	-	780 x 649 x 1883	780 x 1145 x 1883	-
Capacité chariot	1 échelle GN1/1	1 chariot Rational				
Cycle refrigeration / surgélation mxt (Kg)	80 / 40	80 / 40	80 / 40	80 / 40	80 / 40	80 / 40
Puissance électrique	0,5kW	0,5kW	0,5kW	0,5kW	0,5kW	0,5kW
Puissance frigorifique	3400 W à -15/+55°C					
Puissance frigorifique mixte	2300W à -35/+55°C					
Puissance électrique	3,5 kW	3,5 kW (4,3 MXT)	3,5 kW (4,3 MXT)	3,5 kW (4,3 MXT)	3,5 kW	



Pour modèles groupe logé : Groupe de condensation à air livré à part pour le transport à monter et raccorder sur site. Pressostat HP de sécurité et pressostat BP de régulation « pump-down » fournis. Bornier électrique avec contacteur pour le compresseur et relais thermique de sécurité fournis également.

Pour les modèles mixtes : Appareils équipés d'un sol isolé et de résistances de dégivrage d'office et de cordons chauffants de porte.



- Sans sol (hauteur intérieure 1860 mm)
- Double-accès (Sauf EP1 et EP2XL)
- Résistance de porte 32W (compris pour application négative)
- Résistance de dégivrage et d'écoulement (compris pour application négative)
- Enregistreur de températures avec transfert sur clé USB
- Tableau de commande EVOLOGI déporté jusqu'à 5 mètres
- Tableau de commande Touchpad déporté jusqu'à 5 mètres
- Solution au CO2

Cellules à chariots EVOLOGI 160 / 240 / 320 Kg

Sans groupe 160KG

	EP2UC	EP2XP	EP2XL	EP2R
Dim. Ext. (l x p x h) mm	1130 x 1040 x 2410	1250 x 1120 x 2120	1000 x 1580 x 2120	1250 x 1310 x 2120
Traversante Dim. Ext. (l x p x h) mm	1130 x 1120 x 2410	1250 x 1200 x 2120	-	1250 x 1450 x 2120
Dim. Int. Mannequin à gauche/droite (l x p x h) mm	677 x 894 x 1843	780 x 974 x 1883	-	780 x 1090 x 1885
Traversante Dim. Int. Mannequin à gauche/droite (l x p x h) mm	677 x 988 x 1843	780 x 1068 x 1883	-	780 x 1170 x 1885
Dim. Int. Mannequin au fond (l x p x h) mm	965 x 606 x 1843	-	780 x 1149 x 1883	-
Capacité chariot	1 échelle GN2/1	1 échelle GN2/1	1 chariot GN2/1	1 chariot GN2/1 Rational
Détendeur fourni	R449a	R449a	R449a	R449a
Cycle refrigeration / surgélation mxt (Kg)	160 /80	160 /80	160 /80	160 /80
Puissance frigorifique	8700 W à -15/+55°C			
Puissance frigorifique mixte	4200 W à -35/+55°C			
Puissance électrique	0,5 kW	0,5 kW	0,5 kW	0,5 kW

Sans groupe 240 et 320 KG

	EP3XP	EP4XP
Dim. Ext. (l x p x h) mm	1250 x 1640 x 2120	1250 x 1965 x 2120
Traversante Dim. Ext. (l x p x h) mm	1250 x 1777 x 2120	1250 x 2102 x 2120
Dim. Int. Mannequin à gauche/droite (l x p x h) mm	710 x 1420 x 1885	710 x 1745 x 1885
Traversante Dim. Int. Mannequin à gauche/droite (l x p x h) mm	710 x 1500 x 1885	710 x 1825 x 1885
Dim. Int. Mannequin au fond (l x p x h) mm	-	-
Capacité chariot	1 chariot GN2/1	2 échelles GN2/1
Détendeur fourni	R449a	R449a
Cycle refrigeration (Kg)	240	320
Puissance frigorifique	13000 W à -15/+55°C	17000 W à -15/+55°C
Puissance électrique	0,5 kW	0,5 kW

Les cellules à chariots 160 / 240 / 320 Kg

EP2UC



EP2XP



EP2XL



EP2R



EP3XP



EP4XP



Pour les modèles mixtes : Appareils équipés d'un sol isolé et de résistances de dégivrage d'office et de cordons chauffants de porte.


FOSTER OPTIONS

- Sans sol (hauteur intérieure 1860 mm)
- Double-accès
- Résistance de porte 32W (compris pour application négative)
- Résistance de dégivrage et d'écoulement (compris pour application négative)

- Enregistreur de températures avec transfert sur clé USB
- Tableau de commande EVOLOGI déporté jusqu'à 5 mètres
- Tableau de commande Touchpad déporté jusqu'à 5 mètres
- Solution au CO2

Mannequins frigorifiques

- Structure réglable en hauteur entièrement réalisée en inox AISI 304 avec pieds
- Ailettes verticales à écartement élevé pour éviter les prises en glace
- Rail de protection inox à fixer sur le caisson
- Kit fourni pour évacuation arrière ou latérale (tube PVC Ø 20 mm et siphon Ø32 mm)
- Plage de fonctionnement : -20/+10°C
- Détendeur au R449A* fourni.
- Autre détendeur : contacteur Foster
- Évaporateur traité anticorrosion par double trempage.
- Ventilateur évaporateur en ABS

- Tableau de commande intuitif, démontable pour installation jusqu'à 5.00 M maxi du coffret de puissance
- Détection automatique du mode de pilotage choisi (sonde/minuterie)
- 3 Programmes de traitement : hard chill, soft chill et surgélation (modèle mixte uniquement)
- Fonction dégivrage
- Tension : 230/1/50

*Fluide de substitution susceptible d'être remplacé selon l'évolution de la technologie et de la législation



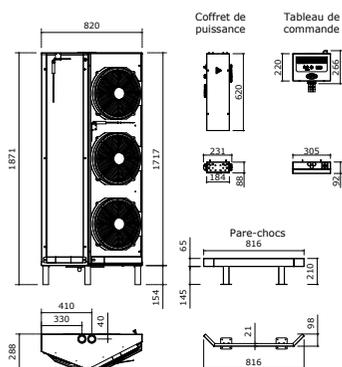
- Systèmes d'enregistrement des températures
- Résistance électrique de dégivrage 1000W (pour application négative)
- Mannequin seul sans régulation ni sonde à piquer
- Enceinte isolée, épaisseur 70 mm ou 100 mm avec ou sans sol revêtement

EPROCESS03400 449 EPROCESS08700 449 EPROCESS13000 449 EPROCESS17000 449

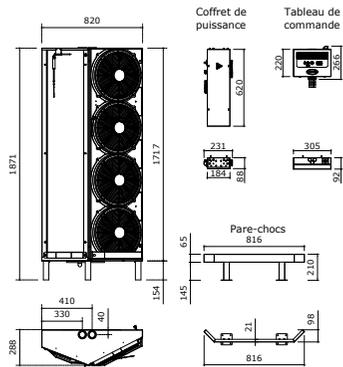
Dimensions (l x p x h) mm	820x288x1717*	820x288x1717*	1325x349x1717*	1650x349x1700*
Refroidissement (Cycle 90')	80	160	240	320
Surgélation (Cycle 290)**	40	80	120	160
Puissance frigorifique conseillée (refroidissement)	3400 W -15°C /+55°C	8700 W -15°C /+55°C	13000 W -15°C /+55°C	17000 W -15°C /+55°C
Puissance frigorifique conseillée (surgélation)	2300 W-35°C/+55°C	4200 W-35°C/+55°C	6500 W-35°C/+55°C	8200 W-35°C/+55°C
Débit d'air m3/heure	11250	15000	15000	22500
Mannequins				

*Hauteur 1871 mm avec pieds

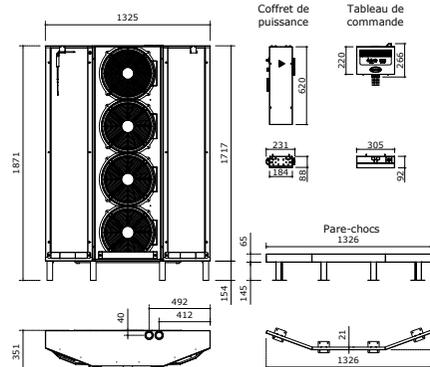
Eprocess 3400



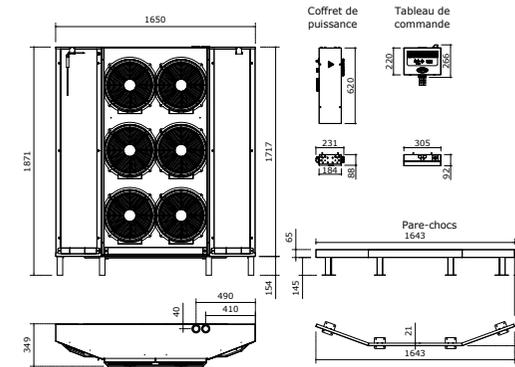
Eprocess 8700



Eprocess 13000



Eprocess 18700



Cellule à chariot Touchpad

L'élément indispensable dans une cuisine



Configurations

RBCT20-60

BCCFTRI1

MBCT75

MBCT100

MBCT150

MBCT250

Dim (l x p x h) mm - Largeur porte 700	980 x 865 x 2215	865 x 1135 x 2250	1350 x 1330 x 2350	1350 x 1330 x 2350	1350 x 1330 x 2350	1350 x 2330 x 2350
Dim. largeur porte 900mm	-	-	*1550x1330x2350	*1550x1330x2350	*1550x1330x2350	*1550x2330x2350
Fluide	R452a	R449 Détendeur				
Capacité du chariot	1 x Rational 201	1 x (680x640x1825)	1 x (690x1040x1890)	1 x (690x1040x1890)	1 x (690x1040x1890)	2 x (690x1040x1890)
Cellule de refroidissement	-	-	MBCT75	MBCT100	MBCT150	MBCT250
Cellule mixte	RBCT20-60**	BCCFTRI1***	MBCFT75	MBCFT100	MBCFT150	MBCFT250
Cycle de refroidissement	75 kg	80 kg	80 kg	110 kg	160 kg	300 kg
Cycle de congélation	15 kg	15 kg	150 kg	65 kg	100 kg	175 kg
Puissance frigorifique (refroidissement)	3,8kW à -15°C+32°C	5,6kW à -15°C+32°C	7kw à -15°C	8,5kW à -15°C	11,5kW à -15°C	21kW à -15°C
Puissance électrique (refroidissement)	5,7kW (groupe logé)	3,9kW (groupe logé)	0,8kW	0,8kW	0,8kW	0,8kW

*Dimension de chariot 890x1040x1890 **RBCT20-60 est disponible en version intégrée (avec le groupe) ou déportée (fournie pour être connectée à un groupe à distance).

*** BCCFTRI1 est uniquement à distance.

Cellules MCT et MBCFT

Une vaste gamme de cellules de refroidissement rapide, modulaire, de grande capacité, conçues pour répondre aux besoins des cuisines les plus exigeantes et les plus volumineuses.

Conçues pour accueillir la plupart des chariots standard, elles ont une capacité de réfrigération de 75 à 250 kg, avec une congélation possible sur les modèles MBCFT.



Cellules RBCT et BCCFT



RBCT 20-60

Modèle spécifique pour accepter le chariot Rational GN201 avec une capacité de réfrigération de 60kg*.

BCCFT RI 1



Convient aux petits chariots jusqu'à la taille GN1/1, capacité de réfrigération de 75 kg et de congélation occasionnelle jusqu'à 15 kg.



OPTIONS

- Ferrage à gauche
- Arrière inox pour BCCFTRI1
- Pieds réglables pour RBCT20-60 (hauteur + 65mm)
- Rails de guidage adapté aux modèles Rational et iCombi (RBCT20-60)

- Groupe logé ou à distance
- Tableau de commande en inox
- Option 3 sondes
- Solution au CO2

NB : Veuillez spécifier toutes les options requises au moment de la commande.

