# CATALOGUE Hôtellerie & Restauration





Notre réseau EUROCHEF accompagne l'Hôtellerie et la Restauration depuis plus de 20 ans :

Hôtel, Restauration commerciale, Village vacances, Camping, Snacking, FoodTruck, Bar, Discothèque, etc.

Nos membres et nos équipes commerciales scillonnent toute l'année les routes de France et d'Europe pour venir à votre rencontre et concrétiser tous vos projets.





#### De l'étude de vos projets jusqu'au service après-vente, EuroChef vous accompagne.

La force de notre réseau : une relation de confiance au service des grands enjeux de votre secteur d'activité.

# Une offre globale pensée pour VOTRE MÉTIER

#### Une réponse sur mesure

Parce que chaque projet est unique, avec ses ambitions, ses contraintes et ses risques, nous vous fournissons une réponse parfaitement adaptée à vos besoins et à ceux de vos clients.

#### Sécurité, ergonomie et efficacité

Offrez à vos équipes du matériel à la pointe, respectueux des normes sanitaires et écologiques qui encadrent les métiers de la cuisine professionnelle. Des postes de travail ergonomiques et pratiques, synonymes d'efficacité et de bien-être pour les équipiers. Créez ainsi les conditions idéales pour satisfaire pleinement les attentes de vos collaborateurs.

#### Des équipes à vos côtés

Nos installateurs vous accompagnent lors de la prise en main du matériel. Des formations techniques peuvent être dispensées pour les équipements très spécifiques. Par ailleurs, le suivi et le SAV font partie intégrante de notre mission : davantage de sérénité pour vous, et une durée de vie accrue pour le matériel de votre cuisine.

#### L'efficacité de notre réseau professionnel

Aujourd'hui, si notre réseau se distingue, ce n'est pas seulement par la densité de son maillage territorial (près de 60 adhérents couvrent le territoire français) mais surtout par la qualité des femmes et des hommes qui le composent. Exigence, écoute, amélioration continue, vision d'avenir : ces valeurs cardinales, nous les partageons et les mettons en pratique chaque jour auprès de nos clients.





**82** sites en France



**56** membres



300 commerciaux



900 techniciens



95 millions d'achats groupés



plateforme nationale de matériels



1,5 million de références produits



fournisseurs référencés



**6000** cuisines réalisées/an



213 millions de CA d'affaires cumulés



# Sommaire

9 =	Proposition locative	06
	Cuisson	08
	Nos références	18
to ♣	Show cooking	28
業	Froid	32
	Préparation	42
W W	Laverie	52
	Distribution	60
	Extraction / Ventilation	64
	Stockage	66
0	Hygiène	68
	Traitement des déchets	72
	Buanderie	74
•	Fournisseurs périphériques	76
1	Informations utiles	78



# Proposition locative

S'équiper avec les dernières innovations sans dégrader sa trésorerie.

Bénéficier des services et des garanties d'un réseau national pendant toute la durée du contrat.

S'engager en toute sérénité

Avec votre réseau EUROCHEF

# Nos partenaires









# Vos avantages

- √ Pas d'investissement
- √ Trésorerie sauvegardée
- √ Charge déductible fiscalement
- √ Loyer fixe et non révisable
- ✓ SAV et maintenance inclus dans le loyer pour la durée totale du contrat

# Nos offres

Exemple de produits régulièrement financés sur 60 mois, soit 5 ans

Sauteuse multifonctions iVario Pro 2-S RATIONAL





Four mixte iCombi Pro 6-1/1 RATIONAL





Chariot motorisé SERVICHEF

a servichef



Lave-vaisselle vertical Twinstar 2











#### RATIONAL

#### **IVARIO 2-XS**

Réf.: WZ9ENRA.0001969

Dimensions en mm (L x P x H) : 1100 x 756 x 485

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 14000 W



#### RATIONAL

#### **IVARIO PRO 2-S**

Réf.: **WY9ENRA.0002141** 

Dimensions en mm (L x P x H):

1100 x 938 x 485

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 21000 W



#### RATIONAL

#### **IVARIO PRO L**

Réf.: WX9ENRA.0002151

Dimensions en mm (L x P x H):

1030 x 894 x 608

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 27000 W





#### RATIONAL

# ICOMBI PRO 6-1/1

Réf.: CB1ERRA.0000727

Dimensions en mm (L x P x H): 850 x 841.5 x 804

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 10800 W

#### Les+ RATIONAL

- Applications culinaires sans limite Productivité efficace avec iDensityControl
- ▼ Performance de cuisson unique Connected Cooking
   Commande conviviale



#### RATIONAL

# ICOMBI PRO XS 6-2/3

Réf.: CA1ERRA.0000726

Dimensions en mm (L x P x H):

655 x 621 x 594

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 5700 W

# Les accessoires **RATIONAL**



**GRILLE SPECIALE POULET ET CANARD** 



**COMBIGRILL 181** 



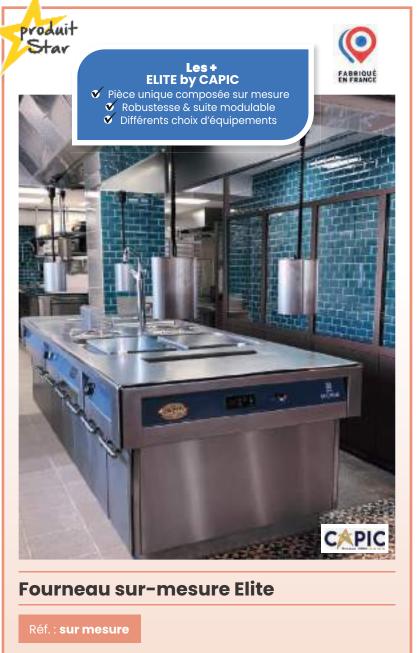
**ULTRAVENT PLUS XS** 

Réf.: **60.74.394** 



## KIT COMBI-DUO TYPE 6-1/1







## Cuisine modulable **KORE 700**

Réf.: sur mesure



#### Les+ **FAGOR**

- ▼ Parfaits pour les petits établissements sans cuisine modulaire
  - Différentes combinaisons possibles
    - ▼ Qualité, sécurité et hygiène Confort d'utilisation
    - ▼ Technologie innovante



#### **FOURNEAU CG-210**

Réf.: 19006930

Dimensions en mm (L x P x H): 850 x 580 x 860

Alimentation: GAZ

FAGOR =





## **FOUR MIXTE ELECTRIQUE** - 6 NIVEAUX 1/1

#### Réf.: CFE806CV

Dimensions en mm (L x P x H): 800 x 760 x 700

Alimentation: Electrique

Puissance: 7500 W

AMBASSADE





## **PLANCHA GAZ CHAMBORD 60**

Réf.: 531432010701

Dimensions en mm (L x P x H): 600 x 560 x 240

Alimentation: GAZ Puissance: 6000 W



## **FOUR PIZZA A CONVOYEUR ELECTRIQUE**

Réf. : **T64E** 

Dimensions en mm (L x P x H):

1234 x 800 x 480

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 6900 W



## **RÔTISSOIRE GRANDES FLAMMES MILLENIUM**



Réf.: 975.8MLG

Dimensions en mm (L x P x H): 1025 x 650 x 1970

Alimentation: GAZ Puissance: 30000 W



#### Les+ **EGG MINIMAX**

- ▼ Barbecue et four d'extérieur ✓ Idéal pour un groupe
  - de 6 personnes
- ✓ Des saveurs exceptionnelles et une cuisson parfaite
- Facile d'utilisation ✓ Une céramique de très grande qualité



Réf.: 119650

Dimensions en mm (L x P x H): 550 x 540 x 500





Réf.: 1180120

Dimensions en mm (L x P x H): 124 x 140 x 360

Alimentation: **ELECTRIQUE** 





Eberhardt



#### **FRITEUSE SANTANA**



Réf.: FGS1CVN

Alimentation: GAZ



# FRITEUSE À INDUCTION KITCHEN LINE

Réf.: 215012

Dimensions en mm (L x P x H):

290 x 485 x 406

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 3500 W



# WOK GAZ AVEC VENTILATEUR 1 WOK + 1 BRÛLEUR SOUPE

Réf.: **NGKB 11-90 CE** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1100 x 900 x 750/1200

Alimentation : GAZ
Puissance : 40000 W



# PLAQUE FRY TOP ÉLECTRIQUE

Réf.: **NEFT 8-75 GOC MR** 

Dimensions en mm (L x P x H):

800 x 750 x 850/866

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 9100 W



#### **SALAMANDRE HI-LITE**

Réf.: **SH20** 

Dimensions en mm (L x P x H):

400 x 544 x 518

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 3000 W



#### **TIROIRS CHAUFFANTS**

Réf.: **500-2D** 

Dimensions en mm (L x P x H):

624 x 657 x 481

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 590 W





#### Les + BIG R100

- De grande taille, un brasero adapé aux profesionnels
- Polyvalence et multiples cuissons
   Idéal pour des démonstrations culinaires inédites

#### **BRASERO BIG R100**

Réf.: **BIG R100** 

Dimensions en mm (L x P x H): 800 x 800 x 1000



# FOUR ELECTRIQUE A CONVECTION

Réf.: 1424010000

Dimensions en mm (L x P x H): 840 x 736 x 613

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 6.5 W

salva



## **FRY-TOP ELECTRIQUE**

Réf.: EM 70/80 FTRES-CR-P

Dimensions en mm (L x P x H): **800 x 730 x 870** 

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 10.8 W





# FUMOIR 767-SK/III

Réf.: **767-SK/III** 

Dimensions en mm (L x P x H):

651 x 802 x 718

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 3100 W





#### **BROILER GRILL HEREFORD**

#### Réf.: **HEREFORD-E**

Dimensions en mm (L x P x H):

984 x 619 x 583

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 10000 W



## **PLANCHA INDUCTION** MOP2I-8000

#### Réf.: MOP2I-8000

Dimensions en mm (L x P x H): 400 x 800 x 350

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 8000 W





## **BROILER GRILL** HIHGLANDER

#### Réf.: **HIGHLANDER-GAZ**

Dimensions en mm (LxPxH): 660 x 622 x 584

Alimentation: GAZ Puissance: 7000 W



#### **PLANCHA**

#### Réf.: **MOP4I-16000**

Dimensions en mm (L x P x H):

800 x 800 x 350

Alimentation: **ELECTRIQUE** Puissance: 16000 W



## **ROTISSOIRE DOUBLE AUTONETTOYANTE** - 16 BROCHES

#### Réf.: 9319088

Dimensions en mm (L x P x H): 1050 x 915 x 2135

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 27.2 W





## **RÔTISSOIRE MILLENIUM** ALTERNATIVE / **CRAPAUDINE**

#### Réf.: 1375,6MALE

Dimensions en mm (L x P x H): 1425 x 650 x 1970

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 33200 W





# ARDOX 4 ZONES DE CUISSON SUR TIROIR

Réf.: 4210111

Dimensions en mm (L x P x H):

800 x 800 x 900

Alimentation : **ELECTRIQUE**Puissance : **14000** W



metos

# ARDOX TABLETOP 2 ZONES DE CUISSON

Réf.: 3753577

Dimensions en mm (L x P x H):

800 x 500 x 190

Alimentation : ELECTRIQUE

Puissance: 7000 W



CODIGEL

## PLANCHA 600 ÉCONOMIQUE CHROMEE

Réf.: PLC60CR

Dimensions en mm (L x P x H): 630 x 550 x 260

Alimentation : GAZ
Puissance : 7800 W



# BAIN MARIE GN 1/1

Réf.: CBM1

Dimensions en mm (L x P x H):

338 x 540 x 248

Alimentation : ELECTRIQUE

Puissance: 1200 W



# SUPER EASY 211 FRITEUSE ÉLECTRIQUE

Réf.: 651133

Dimensions en mm (L x P x H):

198 x 650 x 994

Alimentation : **ELECTRIQUE** 

Puissance: 11000 W





#### **AVEN SAUTEUSE FIXE**

Réf.: W545006

Dimensions en mm (L x P x H):

800 x 725 x 900

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 6000 W



#### **FOUR MICRO-ONDES**

Réf.: FREL 1026

Dimensions: 510 X 430 X 310
Alimentation: ELECTRIQUE
Puissance: 3 000 W



# LAMPE INFRA-ROUGE PRESTIGE

Réf.: 33002CRAC

Alimentation : **ELECTRIQUE** 

Puissance: 250 W



## **TOASTEUR A QUARTZ**

Réf.: CTQPM

Dimensions en mm (L x P x H):

578 x 420 x 300

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 2200 W



#### **GRILL PANINI**

Réf.: CGPRL

Dimensions en mm (L x P x H):

410 x 370 x 200

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 2200 W





## **PLAQUE INDUCTION**

Réf.: **BRIC3600** 

Dimensions en mm (L x P x H):

392 x 526 x 96

Alimentation : **ELECTRIQUE** 

Puissance: 3600 W



# PLAQUE À INDUCTION TACTILE

Réf.: CPAI350ET

Dimensions en mm (L x P x H):

340 x 435 x 117

Alimentation: ELECTRIQUE









1 Armoire positive E+F 2 Meuble réfrigéré FOSTER 3 Four mixte RATIONAL 4 Lampes chauffantes SOFRACA 5 Salamandre GIORIK 6 Tourelle ALVENE 7 Lave-mains TOURNUS 8 Fourneau CAPIC 9 Plaque cuisson chrome Ardox METOS 10 Tiroirs chauffants ALTO SHAAM



Salamandre GIORIK Plafond mobile 3 foyers Etuve CHARVET Bain-marie CHARVET (x2) Cuiseur à pâtes CHARVET Wok CHARVET Plancha chrome Ardox METOS (x2) Four mixte RATIONAL

#### Holiday Marina Grimaud





Meuble réfrigéré HOSHIZAKI Micro-ondes CODIGEL VCC 112T RATIONAL Tiroir réfrigéré FOSTER Four mixte RATIONAL Cellule multifonctions RINOX Plafond filtrant SAFTAIR Salamandre GIORIK Lawe-vaisselle à capot HOBART Coupe-légumes ROBOT COUPE Toaster CASSELIN Formeuse à pizza FIMAR Four à pizza MORETTI FORNI Plonge inox GASTROPOLAND



Lave-vaisselle frontal HOBART Inox sur mesure ARTINOX Foyer induction ADVENTYS (x2) Friteuse FRIFRI Four mixte RATIONAL CONTRACTIONAL Tiroirs chauffants ALTO-SHAAM Tiroir réfrigéré FOSTER



Lampes chauffantes SOFRACA 2 Salamandre GIORIK 3 Meuble inox GASTROPOLAND 4 Fourneau central avec inductions et planchas CHARVET 5 Four mixte RATIONAL (x2) 6 VCC 112T RATIONAL 7 Four de maintien en température ALTO-SHAAM 8 Meuble réfrigéré HOSHIZAKI 9 Chambre froide 10 Meuble central GASTROPOLAND 11 Pétrin CAPLAIN 12 Batteur CAPLAIN 13 Balance CREATIVE BALANCE



1 Arrière-bar GAMKO 2 Lave-verres frontal HOBART



- Salamandre GlORIK (x2) Four mixte RATIONAL (x3) Meuble réfrigéré ASBER Fourneau/inox sur mesure Armoire réfrigérée ASBER (x2)
- Thermoplongeur SAMMIC Lampes chauffantes SOFRACA





1 Arrière-bar GAMKO 2 Meuble réfrigéré ASBER 3 Plafond filtrant SAFTAIR 4 Micro-ondes CODIGEL 5 Four à convoyeur TURBOCHEF 6 Lave-vaisselle vertical Twinstar DIHR 7 Armoire réfrigérée LIEBHERR (x2) 8 Meuble réfrigéré HOSHIZAKI 9 Tiroirs réfrigérés FOSTER 10 Inox sur mesure GASTROPOLAND

11 Lave-vaisselle frontal HOBART



5 Lampes chauffantes LINUM



# Show cooking

Proposer les meilleurs équipements pour préparer & cuisiner en direct.

Accompagner la transformation de vos cuisines.

D'un art, la cuisine devient un spectacle!







#### **SHOWCOOKING VISIO**

Réf.: VISIO-2P/2

Dimensions en mm (L x P x H):

1115 x 761 x 1264

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 21000 W





✓ Cuisson lente au charbon ✓ Pour des ingrédients placés sur brochettes ✓ Plan incliné à 5 %







# K-POT 1/1

Réf.: **84012013** 

Dimensions en mm (L x P x H):

533 x 380 x 88

Alimentation : Electrique

Puissance : 2200 W

## BARBECUE ROBATAYAKI RGF-060

Réf.: 19048686

Dimensions en mm (L x P x H):

450 x 590 x 330

Alimentation : Gaz

#### Les + NEW FRONT COOKING

- ✓ La solution la plus chic pour créer de l'animation ✓ Des recettes facilement réalisées
- devant les clients

  Multifonctions :
- induction, crêpière ou wok
- Stockage neutre, froid ou chaud
- Transparence & appétit



#### **NEW FRONT COOKING**

Réf.: Sur demande



## Rieber

Les+

ACS 1600

Module de cuisson mobile

Aspiration

périphérique intégrée

sur 3 côtés

**▼** Air-cleaning-

system ACS

**▼** Eclairage LED

Plusieurs

combinaisons

d'équipements possible

## MODULE ACS 1600 03 CHAUD/FROID

Réf.: 91140407

Dimensions en mm (L x P x H): 1665 x 850 x 1300 Alimentation: 22 000 W



#### **BUFFET SHOWCOOKING 1100**

Réf.: **BS11-6G/60** 

Dimensions en mm (L x P x H): 2 350 x 1 100 x 900



# MODULE ACS 1500 DIGITAL AVEC ECLAIRAGE

Réf.: 91140406

Dimensions en mm (L x P x H): 1500 x 760 x 1300 Puissance: 22 000 W



✓ De nombreuses réalisations «sur mesure» répondant à toutes vos exigences.



# SELF DE DISTRIBUTION EN RESINE DE SYNTHESE

Réf.: Sur mesure



Rieber

#### **THERMOPORT 1000KB**

Réf.: 85020423

Dimensions en mm (L x P x H): 435 x 670 x 561

Alimentation : Electrique

Puissance: 800 W





#### **VITRINE A SUSHI**

#### Réf.: HNC-120BE-R-S

Dimensions en mm (L x P x H): 1200 x 345 x 270

Alimentation : Electrique
Puissance : 150 W



# **CHAFING DISH GN1/1**

Réf.: 470206

Dimensions en mm (L x P x H): 590 X 340 X 400

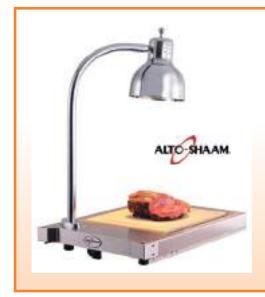
Alimentation: **ELECTRIQUE** 



# PORTE ASSIETTES GARNIES

Réf.: **801232** 

Dimensions en mm (L x P x H): 711 x 248 x 770





## POSTE DE DÉCOUPE À CHAUD

#### Réf.: **CS-100**

Dimensions en mm (L x P x H):

466 x 648 x 787

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 3000 W



#### **PLAQUE FROIDE**

Réf.: **870830** 

Dimensions en mm (L x P x H): 600 x 400 x 255



# CHAUFFE PAINS - 8 PAINS

#### Réf.: 17020

Dimensions en mm (L x P x H):

545 x 460 x 220

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 700 W



## PLAQUE MAINTIEN AU CHAUD BUFFET 1 ZONE

#### Réf.: IE+ 300 S-S

Dimensions en mm (L x P x H): 390 x 390 x 96

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 300 W



# BROILER GRILL TOASTER

#### Réf.: TOASTER-E

Dimensions en mm (L x P x H): **450 x 310 x 380** 

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 2500 W



# MEUBLE ETUVE VENTILE

Réf.: MEC214

Dimensions en mm (L x P x H):

1400 x 700 x 900

Alimentation : **ELECTRIQUE** 

Puissance: 2000 W



#### **WOK POSABLE**

Réf.: **GLW 3000** 

Dimensions en mm (L x P x H):

430 x 390 x 161

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 3 000 W



# CONTENEUR ISOTHERM «SHERPA F3»

Réf.: **821901** 

Dimensions en mm (L x P x H):

478 x 695 x 534



## ARMOIRE DE MAINTIEN EN TEMPÉRATURE

Réf.: **500-S** 

Dimensions en mm (L x P x H):

483 x 670 x 852

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 800 W



# Froid

Garantir la sécurité et la continuité HACCP de la chaîne du froid.

Offrir toutes les variantes du froid : de la chambre froide et l'armoire positive à la cellule de refroidissement et la machine à glaçons.

Anticiper avec vous des solutions de substitution en froid pour vos équipements.

Avec votre réseau EUROCHEF



# ARMOIRE POSITIVE VENTILEE

Réf.: **AGG600 PI-2** 

Dimensions en mm (L x P x H):

750 x 750 x 1864

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 150 W





# ARMOIRE NEGATIVE SNOWFLAKE

Réf.: **877010825** 

Dimensions en mm (L x P x H):

654 x 840 x 1996

Alimentation : Electrique

Puissance: 400 W





#### **CAVE DE MATURATION**

#### Réf.: 19067882

Dimensions en mm (L x P x H):

862 x 632 x 2300

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 1080 W

# Les + DES CAVES FAGOR

- ✓ Adaptées aux viandes, charcuteries ou fromages
- ▼ Valeur ajoutée aux produits
- Concentration de saveurs







# ARMOIRE DE FERMENTATION

#### Réf.: POUS1001BR5

Dimensions en mm (L x P x H):

800 x 1100 x 2415

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 650 W





# CELLULE DE REFROIDISSEMENT

Réf.: **FX39271485** 

Dimensions en mm (L x P x H): **850 x 850 x 2420** 







## **TABLE À PIZZA**

Réf. : **PZ2601X** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1510 x 800 x 1000

 ${\bf Alimentation: ELECTRIQUE}$ 

Puissance: 215 W



# TABLE REFRIGEREE POSITIVE 4 TIROIRS

Réf.: 19052953

Dimensions en mm  $(L \times P \times H)$ :

1342 x 700 x 850

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 172 W



## MEUBLE BAS AVEC GROUPE LOGE

Réf.: FX39269791

Dimensions en mm (L x P x H): 1600 x 700 x 635



# TIROIR DOUBLE BI-TEMPERATURE

Réf.: VCR2/FBT

Dimensions en mm (L x P x H):

885 x 880 x 794

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 600 W







## **ARMOIRE A VIN VIEILLISSEMENT**

Réf.: WKB3212CHR

Dimensions en mm (L x P x H): 600 x 730 x 1350

Alimentation: **ELECTRIQUE** 





## **CAVE A VIN** 110 BOUTEILLES -**DOUBLE ZONE**

Réf.: VINO120D

Dimensions en mm (L x P x H): 595 x 680 x 1392

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 290 W









# MACHINE À GLAÇONS

Réf. : **TP 35 A** 

Dimensions en mm (L x P x H):

450 x 545 x 690

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 782 W

Castel MAC SpA



## **CELLULE TECNOMAC 5 NIVEAUX**

Réf.: **BK + 5** 

Dimensions en mm (L x P x H): 800 x 700 x 900

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 1250 W

Castel MAC SoA



## **ARMOIRE FROIDE POSITIVE 2 PORTES**

Réf.: 19052951

Dimensions en mm (L x P x H): 1318 x 842 x 2040

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 180 W





## MACHINE À GLAÇONS **CUBIQUES ENCASTRABLE**

Réf.: IM-21CNE-HC

Dimensions en mm (L x P x H):

398 x 451 x 695

Alimentation: Electrique

Puissance: 230 W



# MACHINE À GLAÇONS **CUBIQUES MODULAIRE**

Réf.: IM-240DNE-HC

Puissance: 930 W



Dimensions en mm (L x P x H): 1084 x 700 x 500 Alimentation: Electrique



#### **BAC DE STOCKAGE**

Réf.: **B-140SA** 

Dimensions en mm (L x P x H): 559 x 820 x 1016



#### MACHINE À **GLACONS GRAINS**

#### Réf.: FM-80KE

Dimensions en mm (L x P): 640 x 600 x 800

Alimentation: Electrique Puissance: 2700 W



#### **COMPTOIR 3 SELECTIONS POSITIF**

#### Réf.: 861800657

Dimensions en mm (L x P): 1726 x 700

Alimentation: Electrique Puissance: 310 W



#### Réf.: FFC42290

Dimensions en mm (L x P x H): 775 x 700 x 900

Alimentation: **ELECTRIQUE** 



#### **COMPTOIR POSITIF 3 PORTES SNOWFLAKE**

#### Réf.: **879020821**

Dimensions en mm (L x P): 1780 X 700 X 830

Alimentation: Electrique



#### **ARMOIRE DE STOCKAGE POSITIVE INOX**

#### Réf.: A+ 660 P SILVER

Dimensions en mm (L x P x H): 850 x 760 x 1980

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 315 W



#### **ARMOIRE POSITIVE**

#### Réf.: **ED650H290**

Dimensions en mm (L x P x H): 720 x 825 x 2070

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 250 W









#### **VITRINE POSITIVE 4 FACES VITRÉES**

#### Réf.: PRISMA 400 TNV - PF

Dimensions en mm (L x P x H): 680 x 690 x 1820

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 0.58 W

#### Eberhardt



#### VITRINE D'EXPOSITION

Réf.: **VH1000** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1000 x 600 x 475





#### **REFROIDISSEUR SUR SOL**

Réf.: 87DN121000

Dimensions en mm (L x P x H): 420 x 340 x 1405

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 230 W



### **MINI ARMOIRE POSITIVE**

Réf.: MAR85PV

Dimensions en mm (L x P x H):

503 x 560 x 775

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 65 W



CODIGEL

#### **DISTRIBUTEUR DE GRANITÉ** & FRAPPÉ

Réf.: NG10/1

Dimensions en mm (L x P x H):

200 x 500 x 710

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 460 W

### **ARMOIRE MULTIFONCTIONS 10 NIVEAUX**

Réf.: INFINITY E10

Dimensions en mm (L x P x H):

790 x 820 x 1650

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 1590 W



## VITRINE MAXIGLASS NOVERTA

Réf. : **LG3315G** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1350 x 575 x 850



#### ARRIERE BAR GAMKO ECO

Réf. : **E322VS** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1184 x 545 x 860

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 30 W



#### REFROIDISSEUR DE POUBELLE

Réf.: KFK1

Dimensions en mm (L x P): 965 x 853





#### **FLEXBAR**

Réf.: **FLEXBAR** 

Dimensions en mm:

Composition sur mesure

Alimentation: Electrique



#### Les+ FLEXBAR

- Système de bar modulaire
- Eclairage Equa-ledFacilitéd'installation
- Design innovant
  Formats et
  montages flexibles



#### CHAMBRE FROIDE NEGATIVE TELECOLT

Réf.: **I10280280220S** 

Dimensions en mm (L x P x H): 2 800 x 2 800 x 2 200



## CHAMBRE FROIDE EUROPA

Réf.: **TD0808EA00** 

Dimensions en mm (L x P x H): 800 x 800 x 2015



#### **PANNEAU PSE**

Réf.: **14BNP** 

Dimensions en mm (L x H): sur mesure





#### CHAMBRE FROIDE TAÏGA

Star

Réf.: **TY0808E200** 

Dimensions en mm (L x P x H): 830 x 830 x 2030



#### **CHAMBRE FROIDE** UNIKIT

Réf. : **UK1216** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1730 x 1330 x 2130

Alimentation: **ELECTRIQUE** 



#### **CHAMBRE DE FERMENTATION POUR 2 CHARIOTS**

Réf.: **HG1-3-68AP** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1920 x 1020 x 2250

Alimentation: **ELECTRIQUE** 





#### **CHAMBRE FROIDE LAIKA EL 11130N**

Réf.: LAIK05

Dimensions en mm (L x P x H): 914 x 644 x 830

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 1400 W



#### **CELLULE DE SURGELATION** 1 CHARIOT

Réf. : **GS40** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1350 x 1385 x 2200

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

hengel 🜌





# Préparation

Faciliter les gestes techniques au quotidien.

Maîtriser les timings.

Répondre avec précision et efficacité aux fluctuations de la demande et aux variantes des menus.

Avec votre réseau EUROCHEF





#### **ROBOT COOK ROUGE**

Réf.: 43000R

Dimensions en mm (L x P):

300 x 400

Alimentation : **ELECTRIQUE** 

Puissance: 1200 W





# N Coupe

robot (footibe)

#### **BATTEUR RM8**

Réf · 262200

Alimentation : **ELECTRIQUE** 

Puissance: 700 W

#### **CENTRIFUGEUSE J80**

Réf. : **56200B** 

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 700 W

#### Les+ **ROBOT COUPE**

- La gamme la plus complète de préparation culinaire
- **♥** Qualité «made in France»
- ✓ Robustesse et polyvalence
   ✓ Adaptés à toutes les tailles de cuisine



#### **COUPE-LÉGUMES CL 50 GOURMET**

Dimensions en mm (L x P x H):

400 x 400 x 400

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 600 W



#### **BATTEUR MELANGEUR 20** L

Dimensions en mm (L x P x H):

532 x 685 x 1 208

Alimentation: Electrique

Puissance: 1,01 W



#### **EPLUCHEUSE EP 15**

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 370 W





#### **EPLUCHEUSE 15 KG**

Dimensions en mm (L x P x H):

440 X 690 X 750

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 0,37 W



#### LAMINOIR ELECTRIQUE À TAPIS

Dimensions en mm (L x P x H):

1520 x 370 x 515

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 500 W



#### THERMOSCELLEUSE SEMI-AUTOMATIQUE DE BARQUETTES JUSQU'AU FORMAT GN 1/2

Réf.: THERMOP AUTO



#### MACHINE À EMBALLER SOUS VIDE SU-420

Réf. : **1140772** 

Dimensions en mm (L x P x H): **529 x 484 x 448** 

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: **750 W** 



## MACHINE SOUS VIDE IDEA HI-LINE

Réf. : **IDEA 42 HiLine** 

Dimensions en mm (L x P x H): 614 X 534 X 461

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 900 W



## THERMOSCELLEUSE DE BARQUETTES MANUELLE

Réf. : **BP 30** 





#### MACHINE SOUS VIDE SOUDURE 420MM

Réf.: **BOXER 42** 

Dimensions en mm (L x P x H):

480 x 520 x 450

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 750 W





## CONDITIONNEUSE SOUS VIDE C-SERIES

Réf. : **C-312 CHE**F

Dimensions en mm (L x P x H): 415 x 587 x 409

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 550 W



#### **TRANCHEUR A VOLANT**

Dimensions en mm (L x P x H): 670 X 825 X 700



#### **HACHOIR**







#### **MACHINE À CHANTILLY**

#### Réf.: UNO-S

Dimensions en mm (L x P x H): 225 x 345 x 470

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 200 W



## BALANCE PETITES PRÉPARATIONS



#### Réf.: ETXI-6

Dimensions en mm (L x P x H) : 284 x 232 x 95

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 30 W





## BLENDER BRUSHLESS SILENCIEUX

#### Réf.: 62

Dimensions en mm (L x P x H):

200 x 247 x 440

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 1500 W





## PRESSE-AGRUMES A LEVIER - «EVOLUTION»

Réf.: 70



#### **PESAGE VIANDE MURAL**

#### Ref. : **DGI-150**

Dimensions en mm (L x P x H): 500 x 575 x 1540

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 30 W







## **CENTRIFUGEUSE «SANTOS JUICER»**

#### Réf. : **50X**

Dimensions en mm (L x P x H):

260 x 470 x 450

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 800 W



#### **BLENDER VITAMIX**

Réf.: 058665

Dimensions en mm (L x P x H): **203 x 229 x 449** 

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 850 W







#### MACHINE À PÂTES FRAICHES

Réf. : **MPF15N235**M





#### **COMBI-GLACE MULTIFONCTION**

Ref. : **CGTECH-14** 

Dimensions en mm (L x P x H): 600 x 740 x 1370

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 6.8 W



#### **MANDOLINE**

Dimensions en mm (L x P x H): 335 x 110 x 23





#### **MINICHEF**

Dimensions en mm (L x P x H): 435 x 605 x 602

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 2000 W



#### THERMOMETRE INFRA-ROUGE À VISEE LASER

Dimensions en mm (L x P x H): 175 x 39 x 72



#### **OUVRE-BOÎTES ÉLECTRIQUE GRANDE CAPACITÉ**

Dimensions en mm (L x P x H): 300 x 300 x 750

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 260 W



#### **SET DE TUBES DÉCOUPOIRS CARRÉS FOOD DESIGNER™**

Dimensions en mm (L x P): 130 x 130



#### HACHOIR RÉFRIGÉRÉ

Réf.: AHRSETNA

Dimensions en mm (L x P x H): 415 x 524 x 503





# Section 2000 and a section of the se

#### **HACHOIR PROTS12E**

Réf.: TS 12E ENTERPRISE

Dimensions en mm (L x P x H): 220 x 490 x 430

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 1450 W



#### HACHOIR REFRIGERE MAP

Ref.: **ARTICCRYS230** 





#### **FORME HAMBURGERS BT10**

Réf.: **BT 10** 

Dimensions en mm (L x P x H): 150 x 200 x 260



#### **HACHOIR REFRIGERE MAP**

Réf. : **ARTICR600R23**0

Dimensions en mm  $(L \times P \times H)$ :

410 x 485 x 490

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 1.405 W



#### **POLISSEUR A COUVERT**

Ref. : **13/0043** 

Dimensions en mm (L x P x H):

489 x 652 x 412

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 580 W







#### Les+ OPTIME

- ✓ Une machine aux possibilités illimitées
- Multiples boissons chaudesMode intelligent, économie d'énergie
  Coloirage LED
  Durable et fiable

#### **DISTRIBUTEUR DE BOISSONS OPTIME 12**

Dimensions en mm (L x P x H): 380 x 515 x 600

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 2200 W

#### ANIMO



#### **TOASTEUR CONVOYEUR LARGE**

Dimensions en mm (L x P x H): 465 x 570 x 413

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 2800 W



#### **CUISEUR À ŒUFS**

Dimensions en mm (L x P x H): 466 x 240 x 262

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 1250 W



#### **CHAUFFE BRIQUE 3 X 1 LITRE**

Dimensions en mm (L x P x H): 466 x 240 x 262

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 1250 W





## **EPLUCHEUR ÉLECTRIQUE**

éf.: **N4221** 

Dimensions en mm (L x P x H): 250 x 165 x 230

250 X 105 X 230

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 24 W



#### **CENTRIFUGEUSE**

Réf.: MULTIFRUIT

Dimensions en mm (L x P x H):

290 x 550 x 551

Alimentation : 220-240 v

Puissance: 870 W



## PRESSE AGRUMES SOUL SERIE 2

Réf.: SOUL SERIE 2

Dimensions en mm (L x P x H):

300 x 480 x 537

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 100 W









#### Les + TWIN STAR

- ✓ Compacte, silencieuse, écologique, suréquipée
   ✓ Ergonomique et économique
   ✓ Réduction de la pénibilité au travail
- TWIN STAR 2
  DOUBLE PORTES

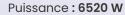
#### Réf.: TWINSTAR 2 DOUBLE HIGHTEMP

Dimensions en mm (L x P x H): 1315 x 810 x 1990

1313 x 610 x 1330

Alimentation: ELECTRIQUE







## TWINSTAR 2 DOUBLES PORTES TRAVERSANTES

#### Réf.: TWINSTAR 22 PORTES HIGHTEMP

Dimensions en mm (L x P x H):

1315 x 747 x 1990

Alimentation : **ELECTRIQUE** 

Puissance: 6520 W





#### **LAVE VERRES GS40T**

Réf. : **GS40T** 

Dimensions en mm (L x P x H): **450 x 535 x 700** 

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 3200 W





#### **LAVE VAISSELLE GS50T**

Réf. : **GS50T** 

Dimensions en mm (L x P x H):

590 x 600 x 850

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 5200 W

MHR



#### **LAVE VAISSELLE HT11 ECO**

Réf.: **HT11 ECO** 

Dimensions en mm (L x P):

720 x 735

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 6900 W

DIHR



#### LAVE VAISSELLE CAPOT

Réf.: **HT 11 ECO TDA XTRA** 

Dimensions en mm (L x P):

720 x 735

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 6900 W





## LAVE VAISSELLE À CAPOT 72 PANIERS/H

Réf. : **HT12T** 

Dimensions en mm (L x P):

720 x 735

Alimentation : **ELECTRIQUE** 

Puissance: 10500 W





#### **LAVE BATTERIE G600 S**

Réf. : **G600 S** 

Dimensions en mm (L x P x H):

600 x 680 x 860

Alimentation : **ELECTRIQUE** 

Puissance: 6600 W





#### **MACHINE A LAVER** À CAPOT PREMAX

Réf.: AUP-10B

Dimensions en mm (L x P): 711 x 815 Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 17500 W

HOBART



#### **LAVE-VAISSELLE À AVANCEMENT AUTOMATIQUE DE CASIER**

Réf.: CS-E-A-12-15



HOBART

#### **MACHINE A LAVER USTENSILES AVEC ADOUCISSEUR INTEGRE**

Réf.: **UP-10A** 

Dimensions en mm (L x P): 840 x 945

Alimentation: ELECTRIQUE Puissance: 18500 W

HOBART



#### HOBART

#### **LAVE-VERRES AVEC OSMOSEUR ET** SÉCHAGE INTÉGRÉS

Réf.: **GPCROI-10B** 

Dimensions en mm (L x P x H):

600 x 603 x 705

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 6800 W



#### **LAVE-VERRES** À SÉCHAGE INTÉGRÉ

Réf. : **GP-10B** 

Dimensions en mm (L x P x H):

600 x 603 x 825

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 6800 W



#### **OSMOSEUR VERTICAL** POUR GX/GP

Réf.: RO-S

Dimensions en mm (L x P x H):

156 x 565 x 459

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 200 W

HOBART



#### LAVE-VAISSELLE À CHARGEMENT FRONTAL

Réf. : **UD511D** 

Dimensions en mm (L x P x H):

600 x 600 x 820

Alimentation : ELECTRIQUE

Puissance: 6700 W



#### **LAVE-VERRES ECOLINE**

Réf.: UG401DM

Dimensions en mm (L x P x H):

440 x 530 x 670

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 3000 W



#### LAVE-VAISSELLE À CAPOT

Réf.: **HTY625D** 

Dimensions en mm (L x P x H):

730 x 760 x 1520

Alimentation : **ELECTRIQUE**Puissance : **10000 W** 

.ss•smeg



#### LAVE-VAISSELLE À CAPOT EASYLINE

Réf.: **HTY511DW** 

Dimensions en mm  $(L \times P \times H)$ :

620 x 736 x 1530

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 9700 W



## OSMOSEUR COMPACT POUR LAVE-VERRES

Réf.: **WO-20-01** 



#### **LAVE-BATTERIE**

Réf.: **UW5757D** 

Dimensions en mm (L x P x H):

800 x 865 x 2095

Alimentation : **ELECTRIQUE** 

Puissance: 18000 W

#### **LAVE-VAISSELLE EAU RENOUVELÉE SPEED**

Réf.: 10428670

Dimensions en mm (L x P x H): 600 x 600 x 835

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 8500 W

Miele







#### **MINI COLONNE -**MÉL. PLAGE **DOUCHETTE**

Réf.: **70830** 

Dimensions en mm (L x P x H): 700 x 90 x 300

PRESTO





#### MITIGEUR SUR PLAGE SPÉCIAL BAR

Réf.: **70832** 

Dimensions en mm (L x P x H): 400 x 90 x 250

PRESTO



#### ROBINET MÉLANGEUR

Réf.: **RM30-001** 



# CONE DE RECUPERATION POUR CANIVEAU

Réf. : **415821** 





#### **SEPARATEUR DE GRAISSE**

Réf.: **3520.32.30** 

Dimensions en mm (H): 2200





#### **TABLE DE LAVERIE À ROULEAUX**

Réf.: **809605** 

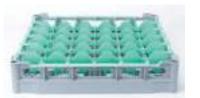
Dimensions en mm (L x P x H): 3100 x 600 x 880

#### CENTRALE 1 PRODUIT

Réf.: CEP1100APA0E001B







#### CASIER À VERRES 500X500

Réf.: A 6X6/73

Dimensions en mm (L x P x H): 500 x 500 x 105





#### **KIT BISTROSET 396**

Réf.: **BISTROSET396** 



#### CASIER À VERRES 400X400

Réf.: LC 4X4/192-240

Dimensions en mm (L x P): 396 x 396



#### **CENTRALE DILUDOSE**

Réf.: **HDILU00322** 

Dimensions en mm (L x P x H): 610 x 540 x 310











#### **BESTCLEAR 2XL**

Réf.: **M0812332** 

Dimensions en mm (P x H): 185 x 520



#### KIT DE RACCORDEMENT GROS DÉBIT

Réf.: **M0812194** 



#### **OSMOSEUR ROC 14**

Réf.: M0821039

Dimensions en mm (L x P x H):

508 x 254 x 152

Alimentation : Electrique

Puissance: 200 W

#### **OSMOSEUR BESTAQUA**

Réf.: M0821039

Dimensions en mm (L x P x H):

508 x 254 x 152

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 200 W



## ADOUCISSEUR RONDEO2CV

Réf.: RONDEO2CV

Dimensions en mm (L x P x H):

320 x 500 x 715

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 3 W



## ADOUCISSEUR EAU FROIDE BESTSOFT 4

Réf.: 125299265

Dimensions en mm (L x P x H):

203 x 403 x 493

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 15 W



DBWI

#### ADOUCISSEUR VOLUMETRIQUE EAU FROIDE BESTSOFT 11

Réf.: M0820001

Dimensions en mm (L x P x H):

270 x 480 x 532

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 15 W





## Distribution

Augmenter le confort et la qualité du service des repas.

Améliorer l'ergonomie des gestes et des postures du service.

Adapter les chariots à votre concept de restauration.







## SERVICHEF-CHARIOT DE DISTRIBUTION MOTORISE

#### RÁF · SERVICHEE-STD-M

Dimensions en mm (L x P x H):

791 x 732 x 1050

Alimentation : Electrique

Puissance: 250 W



#### **CHARIOT DE SERVICE**

Réf.: **BC331KD-480** 

Dimensions en mm (L x P x H): 965 x 410 x 835



## CHARIOT INOX SUR ROULETTES

téf. : **GK 014 / 01** 

Dimensions en mm (L x P x H): 840 x 590 x 650





#### TABLE D'ENTRÉE RACCORDEMENT À GAUCHE

Réf.: 80912

Dimensions en mm (L x P x H): 1200 x 780 x 850



#### TABLE DE SORTIE RACCORDEMENT À DROITE

Réf. : **8091**9

Dimensions en mm (L):1600





#### TABLE OUVERTE DÉMONTÉE AVEC DOSSERET

Réf : TF900038FI





#### DISTRIBUTEUR NIVEAU CONSTANT À ENCASTRER

Réf.: **808235** 

Dimensions en mm (L x P x H): 380 x 380 x 580

Puissance: 800 W









#### **ECHELLE 20 NIVEAUX**

Réf · 804209

Dimensions en mm (L x P x H): 656 x 457 x 1785

## CHARIOT PORTE-ASSIETTES GARNIES

Réf.: 801263

Dimensions en mm (L x P x H): 730 x 670 x 1762

## CHARIOT A GLISSIERES GASTRONORME

Réf. : **804203** 

Dimensions en mm (L x P x H): 656 x 457 x 900



## ARMOIRE HAUTE PORTE COULISSANT

Réf.: MAG12

Dimensions en mm (L x P x H): 1200 x 600 x 1935



## ENERGIS REVERSIBLE COMPACT 4

Réf.: 209050

Dimensions en mm (L x P x H):

560 x 536 x 714

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 2100 W





## MEUBLE BAS 2 PORTES À GLISSIERES

Réf.: MD214

Dimensions en mm (L x P x H): 1400 x 700 x 900



#### **ENERGIS REVERSIBLE 6**

Réf.: 2090600

Dimensions en mm  $(L \times P \times H)$ :

700 x 536 x 902

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 4600 W





SOFINOR

## TABLE AVEC ETAGERE SUR ROULETTES

Ref.: 165LER

Dimensions en mm (L x P x H): 625 x 500 x 850



#### ARMOIRE DE MAINTIEN A BASSE TEMPERATURE

Réf.: HALO HEAT 300-S







# Extraction Ventilation

Répondre aux normes en vigueur.

Garantir des solutions adaptées aux normes environnementales.

Anticiper les directives à venir pour le traitement de l'air.

Avec votre réseau EUROCHEF



#### **HOTTE ECONOVA 500**

Réf.: **ECA13055**(

Dimensions en mm (L x P x H): **8500 x 1325 x 500** 



## HOTTE PLAFOND FUSION 1000

Réf.: **HPC190010** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1100 x 390 x 1950



#### **TOURELLE THF 100**

Réf.: **THF100010** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1050 x 1050 x 1061

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 5500 W





# SYSTÈME D'EXTINCTION AUTOMATIQUE D'INCENDIE DES CUISINES PROFESSIONNELLES

Réf. : **SAFETY FIRST** 



#### KUBAIR F400 ECOWATT

Réf. : **643834** 



## HOTTE LAVERIE STATIQUE

Réf · 16S0910

Dimensions en mm (L x P x H): 1000 x 915 x 530



## HOTTE PLAFOND CLEANTECH

Réf.:112A252

Dimensions en mm (L x P x H): 2500 X 2500 X 290





## ECOWATT EI 52 EXD CORRIGO

Réf. : **6854050060** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1272 x 1259 x 640

Alimentation: **ELECTRIQUE**Puissance: **36000 W** 



#### GSERVE Inhomora

#### SYSTÈME NOBEL D'EXTINCTION AUTOMATIQUE

Réf.: NOB10

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 24 W



# Stockage

Maîtriser la logistique : organisation dynamique des rayonnages.

Faciliter la gestion des stocks.

Pour une ergonomie bien pensée des gestes et des postures.

Avec votre réseau EUROCHEF





#### RAYONNAGE FERMOSTOCK 4 NIVEAUX

Réf. : **4P1197A16** 

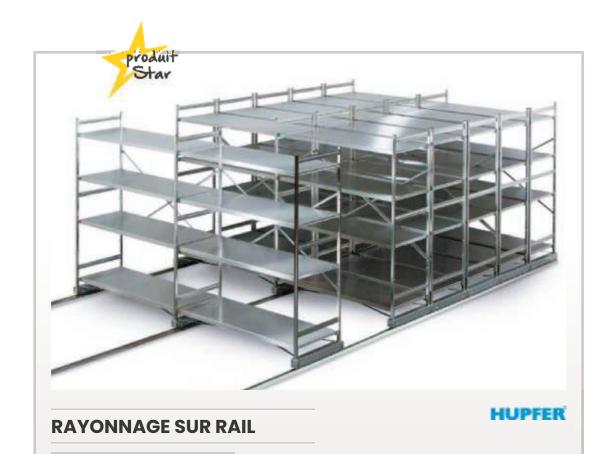
Dimensions en mm (L x P x H): 1197 x 360 x 1685



#### RAYONNAGE MOBILE FERMOSTOCK 5 NIVEAUX

Réf.: **5D897A1** 

Dimensions en mm (L x P x H): 897 x 360 x 1800



Réf · RAYONNAGE SUR RAII



#### PALETTE DE STOCKAGE À SURFACE À CLAYETTE

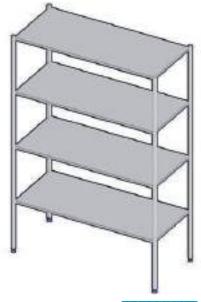
Réf. : **DRS360-480** 

Dimensions en mm (L x P x H): 915 x 520 x 300



#### RAYONNAGE DE BASE

Réf. : **MPU4617S4PKG** 



#### RAYONNAGE À PLATEAUX REGLABLES

Réf. : **ED119** 

Dimensions en mm (L x P x H) : 1195 x 500 x 1780





# Hygiène

Répondre à tous les impératifs d'hygiène et de sécurité.

Adapter avec précision les équipements aux besoins des équipes.

Apporter du confort et faciliter la pratique de l'hygiène au quotidien.







#### SIPHON DE SOL SOUPLE

Réf.: 304676

Dimensions en mm (L x P): 170 x 170



## LAVE-MAINS MONOBLOC

Réf.: **851705** 

Dimensions en mm (L x P x H): 680 x 440 x 430



## DESINSECTISEUR ELECTRIQUE SUSPENDU

Réf.: 806945

Dimensions en mm (L x P x H): 615 x 330 x 111

Puissance: 40 W







#### ARMOIRE STÉRILISATION AIMANT 20 COUTEAUX

Réf.: ARM100A

Dimensions en mm (L x P x H): 939 x 145 x 607

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 30 W



#### **VESTIAIRE**

Réf.: 61/3/NF/PS

Dimensions en mm (L x P x H): 900 x 500 x 1940





RATIONAL

#### DÉMOUSSANT POUR RATIONAL 20 TABLETTES/SEAU

Réf.: **56.00.598** 



RATIONAL

## TABLETTES EFFICIENT CARECONTROL

Réf.: **56.00.562** 



RATIONAL

## TABLETTES NETTOYANTES ACTIVE GREEN RATIONAL ICOMBI

Réf.: **56.01.535** 





**CENTRALE 2 PRODUITS** 

Réf.: CEP2200APA0E001B



## **DETERGENT UNIVERSEL**

Réf.: **HLU-32** 



## RINCAGE EAU OSMOSEE

Réf : HLD-5000

HOBART



#### **LAVAGE DES VERRES**

Réf.: **HLG-10** 



#### **LAVE-MAINS AUTONOME**

Réf.: **806517** 

Dimensions en mm (L x P x H) : **415 x 345 x 1200** 



#### LAVE-MAINS AUTONOME CDE AU PIED AVEC JERRICANS

Réf.: LMASWA

Dimensions en mm (L x P x H): 455 x 382 x 1000



## LAVE-MAINS GC SANS DOSSERET

Réf.: **806381** 

Dimensions en mm (L x P x H): 415 x 310 x 185





# STATION DE DISTRIBUTION AUTOMATIQUE DE GEL HYDROALCOOLIQUE

Réf.: LMDG

Dimensions en mm (L x P x H): 525 x 375 x 1409





# Traitement des déchets

Résoudre avec efficacité la question des déchets.

Faciliter les gestes toujours plus techniques du traitement des déchets.

Protéger les équipes.

Anticiper les normes de tri et de recyclage.

Avec votre réseau EUROCHEF





#### **SEPARATEUR DE GRAISSE**

Réf.: **3552.34.00** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1300 x 700 x 1500

#### **POUBELLE SNACK**

Réf.: **804395** 

Dimensions en mm (L x P x H): 444 x 480 x 1236



## REFROIDISSEUR DE POUBELLE

Réf.: KFK1

Dimensions en mm (L x P): 965 x 853



# PORTE-SACS AVEC OUVERTURE A PINCE

Réf.: **804453** 

Dimensions en mm (L x P x H) : 580 x 445 x 970





## MEUBLE DE PRE-TRI SELECTIF

Réf.: **507542** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1280 x 600 x 900



### **TABLE DE PRE-TRI MURALE**

Réf.: **507538** 

Dimensions en mm (L x P x H): 1700 x 600 x 900



# Buanderie

Organiser la blanchisserie pour une efficacité maximale.

Faciliter le travail des équipes, la rotation des linges.

Offrir la bonne réponse technique à vos besoins mais aussi aux normes sanitaires et environnementales.





## Miele

## LAVE-LINGE PW 5082 XL LP OB

Réf.: 11375900

Dimensions en mm (L x P x H) : 700 x 727 x 1.020

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 6500 W



### LAVE-LINGE PW 413

Réf.: **9973460** 

Dimensions en mm (L x P x H): 799 x 1010 x 1352 Alimentation: ELECTRIQUE





## LAVE-LINGE PW 814

Réf.: 10085640

Dimensions en mm (L x P x H): 924 x 850 x 1452 Alimentation: ELECTRIQUE





### Miele

## SÈCHE-LINGE PT 8303 SLIM LINE ELÉCTRIQUE

Réf.: **7883790** 

Dimensions en mm (L x P x H): 711 x 1.089 x 1.800 Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 14200 W



Alliance

Alliance

## FX - LAVEUSE-ESSOREUSE À CUVE SUSPENDUE DE 13.5 KG

Réf.: PYC135VN0H1AHAD0AS

Dimensions en mm (L x P x H):

795 x 945 x 1245

Alimentation : ELECTRIQUE

Puissance: 12 000 W



## Alliance

## REPASSEUSE PRIMUS 125/100 COLLECTIVITÉ ELECTRIQUE

Réf. : **I25-100V** 



### **CHARIOT A ETAGERES**

Réf.: **3950 ON 002 C1** 

Dimensions en mm (L x P x H): 740 x 535 x 1190



## SECHOIR PRIMUS T13/13

Réf.: **T13** 

Dimensions en mm  $(L \times P \times H)$ :

1675 x 795 x 1160

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 18 000 W





### **REPASSEUSE HM 16-83**

Réf.: **5333200** 

Dimensions en mm (L x P x H):

1.050 x 380 x 960

Alimentation: **ELECTRIQUE** 

Puissance: 3060 W



## Eberhardt

# **GENERATEUR DE VAPEUR** 3,40 LITRES

Réf.: MINI 4

Dimensions en mm (L x P x H): 250 x 290 x 370

Alimentation: ELECTRIQUE

Puissance: 2250 W



# Fournisseurs périphériques

Assurer l'aspect opérationnel et matériel des suivis technologiques.

Approvisionner les flux de matériaux indispensables au fonctionnement et à l'entretien des installations.

Alimenter les systèmes de protection en matériel.

Avec votre réseau EUROCHEF

## Fluides frigorigènes





### **FRAMACOLD**

Framacold est le spécialiste des fluides frigorigènes et de substitution depuis plus de 18 ans.

# Composants frigorifiques





### **GFF**

Leader de la distribution de matériels frigorifiques et de climatisation, la GFF propose une large offre de services logistiques, supports techniques, e-commerce... La GFF représente près de 100 marques de composants et solutions à destination des professionnels de la thermodynamique.

Par l'intermédiaire de votre installateur, accédez à des produits performants, un haut niveau de qualité, pour une réduction des délais d'intervention.

### **Grilles**





### **APLIFIL**

Le Groupe CALIFIL est un des leaders internationaux des fabricants de solutions de pièces en fil, tôle et tube. Le groupe fournit différentes industries avec un haut niveau de qualité et de fiabilité.

## Pièces détachées





# **COMPOSANTS DIFFUSION**

Composants Diffusion est spécialisé dans la distribution de pièces détachées d'origine pour le matériel de bar, de grandes cuisines et de distribution automatique.



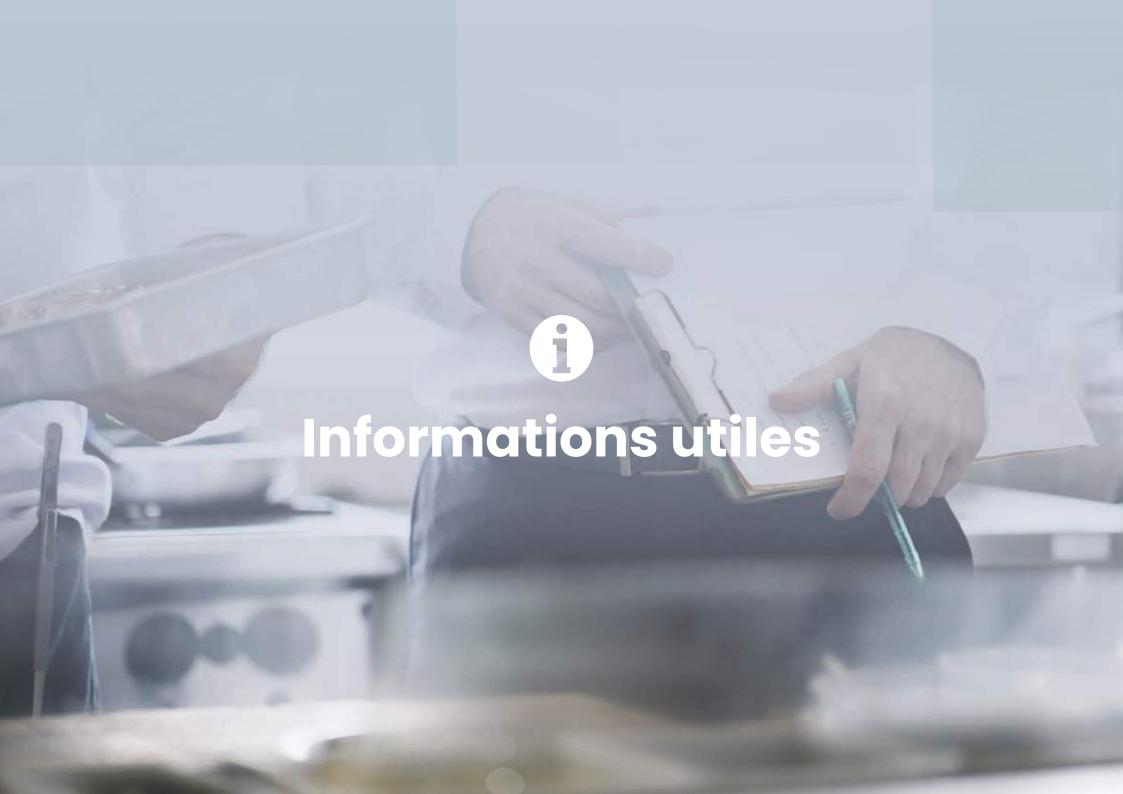
### **EPGC**

Distributeur de composants, pièces détachées, consommables et accessoires, EPGC est spécialisé dans les cuisines professionnelles et domestiques, la réfrigération commerciale et domestique, les machines à café, les équipements de bar et les accessoires petit ménager.



### **PROFESSIONAL SPARES**

Professional Spares distribue des pièces détachées pour les cuisines et blanchisseries. Il est aujourd'hui l'un des fournisseurs privilégiés pour toutes les entreprises qui s'occupent de SAV dans le secteur de la restauration collective et des buanderies professionnelles.



# Index

EuroChef mutualise sa multitude de services. Nous vous accompagnons à travers chacun de vos projets en mettant à votre disposition tous les outils nécessaires.

*	Froid	n 90_91
	■ Normes et réglementation des températures ■ Types de glace et quantités ■ Fluides frigorigènes	——— р 80-81
	Aménagement	n 92_92
	<ul> <li>Surfaces de zones pour cuisines traditionnelles</li> <li>Ratios de matériels pour cuisines collectives</li> <li>Dimensions des plateries normalisées</li> </ul>	——— р 82-83
	Gaz et électricité	——— p 84-85
	■ Mesures de sécurité gaz et électricité ■ Liste des tensions électriques et liste des gaz	p 04 03
	Air/Ventilation	——— p 86-87
	■ Débits théoriques d'extraction d'air ■ Extraits de la réglementation Air / Ventilation	p 00 07
	Entretien	——— p 88-89
	<ul> <li>■ Conseil d'entretien de l'acier inoxydable</li> <li>■ Les 5 règles pour l'utilisation de produits désinfectants</li> <li>■ Les produits pouvant provoquer la corrosion</li> <li>■ HACCP</li> </ul>	<i>p</i> 00 00
	Recyclage	p 90-91
	■ Ecologic ■ e-dechet.com ■ La responsabilité Elargie des Producteurs (REP)	p 30-91
	Linge	n 02
	■ Etude du volume de linge à traiter ■ Quantité de linge à traiter	——— p 92



# Normes et réglementation des températures

## 1. Ambiance

Classe	1	2	3	4	5	6
Température +/-1°C	16	22	25	30	40	27
Humidité +/-5%	80	65	60	55	40	70
Point de rosées	12	15	17	20	24	21

(Normes européennes et françaises EN 441-4-1994)

- Toutes nos vitrines et chambres froides sont prévues en classe 3,25°C / 60°C HR.
- Les Monoblocs et Splits sont prévus en classe 4.
- Les armoires HO / ZO / UNIVERSAL / PHM sont prévues en classe 5.

Les produits peuvent être soustraits à leur température de conservation durant un temps limité permettant la manipulation, le changement, les dégivrages.

Aucune température maximum durant ces périodes n'est donnée par la législation, l'important étant que les variations n'entraînent aucune perturbation bactériologique du produit visible seulement par analyse en laboratoire. En cas de doute, il est conseillé à l'utilisateur de consulter les services sanitaires les plus proches.

## 2. Classification des vitrines

Classe	T° min.	T° maxi.	Conservation des produits
u	-	-15°C	Produits surgelés et crèmes glacées. Température de fonctionnement conseillée -25° à -22°C
L2	-	-12°C	Produits congelés, légumes, viandes, poissons. Température de fonctionnement conseillée -18 à -20°C.
M1	-1°C	+5°C	Produits carnés,  4 <sup>ème</sup> gamme, poissons, pâtisserie fraîche, plats cuisinés,  5 <sup>ème</sup> gamme, fromage râpé, laits crus ou pasteurisés.  Température poissons et mollusques autres que vivants 2° sur lit de glace.  Température maxi à cœur du produit +6°C
M2	-1°C	+7°C	Produits crémerie, crèmes desserts, certaines charcuteries stables. Température maxi à cœur du produit +6°C.
н	+l°C	+10°C	Œufs, fruits et légumes, charcuterie sèche
S	Températu	ıre spéciale	Séchoir, cave à vin

(EN 441-6-12/94) (Arrêté du 09/05/95, ECC950071A)



# Types de glace & quantités

Lieu	Besoin	Quantité nécessaire
Restaurants		
Restaurant	Glaçon, paillettes	0,25 kg/personne
Restauration rapide	Glaçon	0,12 kg/verre
Bars-Cafés-Discothèques		
Petit bar ou café	Glaçon	0,20 kg/personne
Discothèque	Glaçon, paillettes	0,35 kg/personne
Seaux à glace		
Seau 1 bouteille	Paillettes	1 kg
Seau 2 bouteilles	Paillettes	2,5 kg
Seau 3 bouteilles	Paillettes	4 kg
Fruits de mer		
Plateau 300 mm	Paillettes, écailles	1 à 1,5 kg
Plateau 400 mm	Paillettes, écailles	2.5 kg à 3,5 kg
Plateau 500 mm	Paillettes, écailles	4,5 kg à 5 kg
Plateau 600 mm	Paillettes, écailles	6,5 kg à 7 kg
Présentoirs à poissons		
Supermarchés	Paillettes, écailles	90 kg/m²
Marchés	Paillettes, écailles	95 kg/m²
Médical-Self-Collectivités		
Hôpital	Paillettes, écailles	0,30 kg/personne
Salle de sport	Glaçon	0,50 kg/personne
Buffet	Paillettes, écailles	75 kg/m²
Bac GN1/1 prof.100	Paillettes, écailles	10 kg/bac

# ■ Fluides frigorigènes : Calendrier des nouvelles réglementations

### 1er janvier 2020

### Interdiction des fluides avec GPW > 2500 dans :

- les équipements neufs commerciaux hermétiques scellés
- les équipements neufs de réfrigération fixes (Sauf application pour -50°C)

Interdiction de recharger avec du fluide neuf les équipements avec GWP > 2500 et Charge > 40 TeqCO2 (Sauf application pour -50°C)

## Exemples de fluides quec GPW > 2500 :

- R404A R422A
- R422D R507

## 1er janvier 2022

### Interdiction des fluides avec GPW > 150 dans :

- les équipements neufs commerciaux hermétiques scellés
- les équipements neufs centralisés multipostes à usage commercial avec puissance ≥ 40 kW (Sauf primaire de cascade avec GPW < 1500)</li>

# Exemples de fluides avec GPW compris entre 150 et 2500 :

• R448A

- R32
- R134A R449A
- R407A R452A
- R407F

## 1er janvier 2030

Interdiction de recharger avec du fluide régénéré ou recyclé les équipements avec GWP > 2500

## Exemples de fluides avec GPW < 150 :

R290
 R600A



# ■ Surfaces des zones pour cuisines traditionnelles

Nb maxi de rationnaires		200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
Réception marchandise	$m^2$	10	10	15	15	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Bureau magasinier	$m^2$	Inc	lus dan	s burec	au chef	de cuis	sine	8	8	8	8	8	8	8	8
Stockage neutre	$m^2$	30	30	30	45	48	49	56	63	70	77	78	84	91	98
		Nota:	si interi	nat, auç	gmente	er ces v	aleurs (	de 5 m²							
Local produits d'entretien	$m^2$	10	10	10	15	15	15	20	20	20	25	25	25	25	25
Stockage froid négatif -20°C	$m^2$	2	2.5	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Sas de décongélation	$m^2$	/	/	/	/	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		Nota:	prévoir	une au	ıgment	ation d	u stock	age fro	id négo	atif de 3	80%				
Stockage froid positif															
légumes +6/ +8 ° C	$m^2$	1.5	2	2.5	3	4	4	5	5	6	6	7.5	7.5	7.5	9
viandes + 0 / +2°C • b.o.f. +4 / + 6°C	$m^2$	0.75	1	1.25	1.5	1.5	2	2	2.5	2.5	3	3	3.75	3.75	4.5
		Nota:	prévoir	une au	ıgment	ation d	u stock	age fro	id posi	tif de 30	) %				
Légumerie 4ème gamme	$m^2$	4	4	4	6	6	6	8	8	8	10	10	10	15	15
Légumerie traditionnelle	$m^2$	7	7	7	10	10	10	15	15	15	20	20	20	25	25
Préparations froides	$m^2$	10	10	10	15	15	15	20	20	20	25	25	25	30	30
Préparations chaudes cuisson	$m^2$	25	25	35	35	45	45	55	55	65	65	70	70	80	80
Cellule de réfrigération rapide	kg	/	/	/	1	1	1	1	1			30	/40		
Bureau chef de cuisine	$m^2$	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Plonge batterie	$m^2$	7	7	7	7	7	7	10	10	10	15	15	15	15	15
Laverie vaisselle	$m^2$	10	20	35	35	35	35	40	40	55	55	55	65	65	75
Trait. des déchets alimentaires	$m^2$	4	4	4	5	5	5	8	8	8	8	8	8	8	8
Traitement des emballages	$m^2$	5	5	5	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Lingerie	$m^2$	6	6	6	6	9	9	9	12	12	12	12	15	15	15
		Nota:	en liné	aire = 10	) perso	nnes /	minute	en îlots	s = 20 p	ersonn	es / mi	nute			
Distribution libre service															
en linéaire(s)			1 15 4	·· ·· 00			- 0 2			2 linéa	ires x 2	0 m² + p	oaneter	rie 3 m²	
en îlots			ııınea	iire x 20	m+p	uneteri	e ₃ m²			0,3 m <sup>2 x</sup>	nb de p	olaces o	assises	en salle	÷
Accueil salle à manger/sanitaires	$m^2$				0,2	0 m²xr	ıb de p	laces a	ssises e	en salle	à man	ger			
Salle à manger		élèves	s base : 0,	,20 m² pa	r rationn	aire/serv	rice (3ser	vices) / p	personne	el base : 0	,20 m² pc	ar rationr	naire/serv	vice (2se	vices)
Sanitaires / vestiaire du personnel	base: 2 m <sup>2</sup> /douche (mini 2) + 2 m <sup>2</sup> /wc (mini 2)-1 m <sup>2</sup> par agent (mini 2)														



# Ratios de matériels pour cuisines collectives

### Matériels de cuisson pour cuisine collective traditionnelle

Nb maxi de rationnaires		200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
Four mixte	GN1/1	6	6	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1
	GN2/1	1	1	10	10	20	20	20	20	20	40	40	40	40	40
Sauteuse basculante	$Dm^2$	50	50	50	100	100	100	100	150	150	150	150	150	200	200
Marmite à chauffe directe	Litres	150	150	150	200	200	300	300	300	400	400	400	400	400	400
Option cuiseur vapeur sèche	$m^2$	/	/	/	/	3	3	12	12	12	12	12	32	32	32
Marmite à bain marie	GN1/1	/	/	100	100	100	100	150	150	150	250	250	250	250	250
Friteuse à zone froide ou transfert															
service traditionnel	kg/h	25	36	40	60	80	80	90	90	120	120	160	160	180	180
en libre service	kg/h	25	32	36	40	60	60	80	80	90	90	140	140	160	160
Feux nus avec séquentiel	unité	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4
2 foyers électriques	unité	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2

# **■** Dimensions des plateries normalisées

### Gastronorme

GN	L mm	Imm
2/1	650	530
1/1	530	325
2/3	325	354
2/4	162	530
1/2	325	265
1/3	325	176
1/4	162	265
1/6	162	176

### Euronorme

	L mm	Imm
8/6	800	600
6/4	600	400
4/3	400	300
3/2	300	200
2/1	200	105





# ■ Mesures de sécurité électricité et gaz

La loi nous impose à nous, professionnels de la grande cuisine, de refuser d'intervenir ou de modifier les appareils non conformes ou obsolètes. L'installateur de cuisines professionnelles sera tenu responsable juridiquement pour tout manquement à cette directive.

## **Pour rappel:**

- Tous les appareils à gaz (excepté les feux vifs) doivent être équipés de sécurité thermocouple.
- Toutes les friteuses doivent être équipées de thermostat de régulation et de sécurité.
  - Tous les appareils de cuisine doivent être équipés de :
  - 3 sécurité électrique manque de tension (réarmement obligatoire suite à une coupure quelconque)
  - 4 sécurité mécanique assortie à une coupure électrique (empêchant l'introduction d'un membre en fonctionnement)

Si ce n'est pas le cas : ne pas intervenir et déclarer la mise hors service du matériel concerné.



- Matériels à gaz mis en service après 1993 (date de la directive européenne « gaz »): obligation de posséder le marquage « CE » attestant de leur conformité à la directive.
- Matériels à gaz mise en service entre 1981 et 1993 : obligation d'être conformes à la norme NFD 32-725 et de posséder un thermocouple.
   Si ce n'est pas le cas : ne pas intervenir et déclarer la mise hors service du matériel concerné.
- Matériels à gaz mis en service avant 1981 : ne pas intervenir et déclarer la mise hors service du matériel concerné.

Interdiction formelle de shunter les sécurités, d'aléser les injecteurs et de modifier la puissance des brûleurs.

**ATTENTION aux matériels non conformes!** 





# Liste des tensions électriques

Désignation de la tension	Apellation	Observations
Monophasé 230 volts + terre	1/230 + T	530
Biphasé 230 volts + terre	2/230 + T	530
Triphasé 230 volts + terre	3/230 + T	Utilisation exceptionnelle
Triphasé 400 volts + terre	3/400 + T	530
Triphasé 400 volts + terre	3/400 + N + T	265
Triphasé 440 volts + neutre + terre	3/440 + T	Utilisation sur bateaux
Triphasé 415 volts + terre	3/415 + T	Export - Angleterre

Nota: les tensions usuelles sont en gras.

# ■ Liste des gaz

Désignation du gaz	Unité	Pression (Utilisation)	Appellation (CE)	Pouvoir c	alorifique kW
Gaz naturel de <b>LACQ</b>	$m^3$	20	G20-20	811	9.45
		25	G20-25		
Gaz naturel de <b>GRONINGUE</b>	$m^3$	20	G20-20	7000	8.12
		25	G20-25		
Butane	$m^3$	29	G20-29	10900	12.68
		50	G20-50		
Propane	$m^3$	37	G20-37	1100	12.87
		50	G20-50		



# ■ Débits théoriques d'extraction d'air\*

\* Sous réserve de calcul spécifique par un professionnel.

Appareils	Capacité	m³/h
Annexe feux nus ou plaque petit modèle		300
Simple service sur four		1000
Double service sur four		1900
Bain-marie à eau	GN2/1	300
	GN2/1	500
Marmite à chauffe directe ou à bain-marie	< 100 litres	600
	100 > 150 litres	800
	150 > 300 litres	1000
Sauteuse basculante	33 dm²	1000
	40 dm²	1200
	50 dm²	1400
	60 dm²	1600
	80 dm²	2000
Friteuse	< 14 litres	800
	16 litres	1200
	2x14 litres	1200
	28 > 30 litres	1500
	40 > 50 litres	1500
	60 > 100 litres	1800
Transfert 1 bac		2000
Transfert 2 bacs		3000
Grill fonte ou chromedur	1 plaque 25 dm²	800
	2 plaques 25 dm²	1500
Four mixte ou à air pulsé	< 6 niveaux GN1/1	800
	10 > 12 niveaux GN1/1	1200
	2x20 niveaux GN1/1	2000
Grill/Salamandre		1500
Laveuse à vaisselle	< 1500 assiettes/h	1200



## **■** Coefficient d'activité

- Restaurant classique: 1.0
- Restaurant Grande carte : 0.8
- Collectivité classique : 1.0
- Cantine scolaire: 0.8
- Restaurant d'entreprise : 1.0
- Brasserie & libre-service : 1.2

Le débit théorique maximal de l'extracteur s'obtient en cumulant les débits des divers appareils installés, sans utilisation de coefficients de foisonnement.

# ■ Extraits de la réglementation Air/Ventilation

### **EXTRAIT Article 63 - GÉNÉRALITÉS**

L'air extrait des locaux doit être rejeté à au moins huit mètres de toute fenêtre ou de toute prise d'air neuf. Les aménagements tels qu'une reprise d'air pollué, ne sont pas possibles. L'air extrait des locaux à pollution spécifique doit, en outre, être rejeté sans recyclage.

### **EXTRAIT Article GC 4 - ARRÊT D'URGENCE**

Le dispositif d'arrêt d'urgence de l'énergie électrique alimentant les appareils de cuisson et les appareils de remise en température, ne doit pas couper les circuits d'éclairage ni les dispositifs de ventilation contribuant à l'évacuation des fumées en cas d'incendie.

#### **EXTRAIT Article GC 8 - MOYENS D'EXTINCTION**

Les grandes cuisines, les offices de remise en température et chaque îlot de cuisson doivent comporter des moyens d'extinction adaptés aux risques présentés. Dans les grandes cuisines ouvertes et les îlots de cuisson, des dispositifs d'extinction automatiques adaptés aux feux d'huiles doivent être installés à l'aplomb des friteuses ouvertes.

### **EXTRAIT Article GC 10 - VENTILATION DES GRANDES CUISINES ISOLÉES**

- b/Les conduits d'évacuation doivent être métalliques et
- c/ A l'intérieur du bâtiment et en dehors du volume de la grande cuisine, les conduits et leur gaine éventuelle doivent assurer un degré coupe-feu de traversée équivalent au degré coupe-feu des parois traversées avec un minimum de 60 minutes ou El 60 (i o).
- d/Les hottes ou les dispositifs de captation doivent comporter des éléments permettant de retenir les graisses et pouvant être facilement nettoyés et remplacés.

### **EXTRAIT Article GC 11 - VENTILATION DES GRANDES CUISINES OUVERTES**

Le dispositif d'extraction doit être mécanique.

Lorsque l'amenée d'air est mécanique, son fonctionnement doit être asservi à celui de l'extraction. Le système de ventilation doit présenter les caractéristiques décrites au paragraphe 2 de l'article GC 10 complétées par les dispositions suivantes:

- a/Les ventilateurs d'extraction doivent assurer leur fonction pendant au moins une heure avec des fumées à 400°C.
- b/Les ligisons entre le ventilateur d'extraction et le conduit doivent être en matériaux classés M0 ou A2-s1, d0.
- c/Les canalisations électriques alimentant les ventilateurs doivent être de catégorie CR 1, issues directement du tableau principal du bâtiment ou de l'établissement et sélectivement protégées de façon à ne pas être affectées par un incident survenant sur un autre circuit.
- d/Pour assurer l'évacuation des fumées en cas d'incendie, le fonctionnement des ventilateurs doit pouvoir être obtenu par un dispositif à commande manuelle, celleci étant placée à un endroit facilement accessible dans la grande cuisine et correctement identifiée par une plaque indélébile comprenant l'inscription "évacuation de fumées".

### EXTRAIT Article GC 14 - VENTILATION DE L'OFFICE DE REMISE EN TEMPÉRATURE

- 1. Le système de ventilation de l'office de remise en température doit permettre l'amenée d'air et l'évacuation de l'air vicié et des buées.
- 2. Ce local peut cependant comporter des appareils de remise en température dont l'évacuation des buées s'effectue par un conduit spécifique débouchant à l'extérieur.

A l'intérieur du bâtiment et en dehors du volume de l'office de remise en température, ce conduit et sa gaine éventuelle doivent assurer un degré coupe-feu de traversée d'au moins 60 minutes ou El 60 (o i).

### **EXTRAIT Article GC 17 - VENTILATION DES ÎLOTS DE CUISSON**

Chaque îlot de cuisson doit comporter un dispositif de captation des buées et des graisses permettant l'évacuation des fumées en cas d'incendie. L'extraction est toujours mécanique et l'installation présente les caractéristiques suivantes :

- a/Les hottes ou les dispositifs de captation sont construits en matériaux classés M0 ou A2-s1, d0.
- b/Les conduits d'évacuation doivent être métalliques et
- c/ A l'intérieur du bâtiment et en dehors du volume de la salle de restauration, les conduits et leur agine éventuelle doivent assurer un coupe-feu de traversée

- équivalent au degré coupe-feu des parois traversées avec un minimum de 60 minutes ou El 60 (i o).
- d/Les hottes ou les dispositifs de captation doivent comporter des éléments permettant de retenir les graisses et pouvant être facilement nettoyés et
- e/Les ventilateurs d'extraction doivent assurer leur fonction pendant au moins une heure avec des fumées à 400°C.
- f/Les liaisons entre le ventilateur d'extraction et le conduit doivent être en matériaux classés M0 ou A2-s1, d0.
- a/Les canalisations électriques alimentant les ventilateurs ne doivent pas être affectées par un sinistre affectant
- h/La commande des ventilateurs assurant l'évacuation des buées et des graisses doit être correctement identifiée par une plaque indélébile et placée dans l'enceinte de l'îlot à un endroit facilement accessible par le personnel de service.

### **EXTRAIT Article GC 21 - ENTRETIEN**

Au moins une fois par an, il doit être procédé au ramonage des conduits d'évacuation et à la vérification de leur vacuité.

Pendant les périodes d'activité, les appareils de cuisson et de remise en température, le circuit d'extraction d'air vicié, de buées et de graisses, y compris les ventilateurs et récupérateurs de chaleur éventuels, doivent être nettoyés chaque fois qu'il est nécessaire.

Les filtres doivent être nettovés ou remplacés aussi souvent que nécessaire et, en tout cas, au minimum une fois par semaine.





# ■ Conseil d'entretien de l'acier inoxydable dans la restauration

### La fabrication de l'acier inoxydable

- Chrome ≥ 10,5 %
- Fer
- Carbone ≤ 1,2 %

Fer + Carbone = Acier Fer + Carbone + Chrome = Acier inoxydable

### La spécificité de l'acier inoxydable

Au contact de l'humidité de l'air ou de l'eau, l'acier rouille, contrairement à l'acier inoxydable qui contient du chrome. A l'exception des métaux précieux tels que l'or ou le platine, tous les métaux sont extraits de minerai. Au cours du temps, ils ont donc tendance à revenir vers leur état d'origine c'est-à-dire des oxydes. Parce que l'acier inoxydable contient du chrome, il se forme naturellement à sa surface une couche protectrice d'oxyde de chrome appelé film passif qui le protégera de la corrosion.

Un remède simple pour garder l'aspect neuf de l'acier inoxydable : un entretien régulier avec rinçage abondant à l'eau suffit pour conserver son aspect initial et garantir sa résistance à la corrosion durablement.

# Les produits pouvant provoquer la corrosion



La plupart des produits de lavage (sans désinfectant) sont des **savons liquides** sans aucun danger pour l'utilisateur et pour l'acier inoxydable ce qui n'est pas le cas des produits contenant des chlorures ou des produits acides qui seraient utilisés sans précaution.

# ■ Les 5 règles

## à respecter pour l'utilisation de produits désinfectants



Mettre plus de produit de désinfection que nécessaire n'augmentera pas le niveau de la désinfection, mais entraînera certainement la corrosion de l'acier inoxydable. Il est impératif de respecter la concentration maximale à ne pas dépasser, préconisée par le fabricant de matériel ou à défaut par le fabricant de produit de nettoyage. Utiliser un doseur et préparer le produit dans un seau. Ne jamais verser un produit de nettoyage désinfectant pur sur une surface d'acier inoxydable. En cas de contact accidentel, rincer immédiatement à grande eau. Dans le cas d'utilisation de doseurs automatiques, on s'assurera que les doseurs sont en bon état de fonctionnement et que le circuit d'eau est ouvert.

N°2 Règle n°2 : Respecter les températures

Il est indispensable de respecter les températures d'utilisation des produits de désinfection préconisées par le fabricant de matériel et à défaut par le fabricant de produits de nettoyage. Une augmentation de la température du produit de désinfection augmente de façon très importante les risques de corrosion du matériel. Veillez donc à ne pas chauffer le produit, mais également à ne pas utiliser le produit sur une surface encore chaude. D'une façon générale, les désinfectants ne doivent pas être utilisés à des températures supérieures à 40°C et avec des temps de contact supérieurs à 30 minutes. Savez-vous que la plupart des produits désinfectants chauffés perdent leurs propriétés désinfectantes !

N°3 Règle n°3 : Respecter le temps de contact

Comme nous l'avons vu précédemment, le risque de corrosion augmente fortement avec l'augmentation du temps de contact entre l'acier inoxydable et le produit de désinfection.

Il est indispensable de limiter le temps de contact du produit avec la surface conformément aux spécifications préconisées par le fabricant de matérial et à défaut le fabricant de produit de désinfection.

surface conformément aux spécifications préconisées par le fabricant de matériel et à défaut le fabricant de produit de désinfection. Dans tous les cas, on ne dépassera pas 30 minutes. On s'assurera également qu'il n'y a pas de stagnation de produit en rinçant particulièrement les caniveaux, siphons, mais également vidanges d'appareils.

N°4 Règle n°4 : Prévoir un rinçage abondant

Un bon rinçage est le meilleur remède contre la corrosion. Il élimine tous les chlorures ou produits actifs contenus dans les produits de désinfection. Il favorise le renforcement de la couche protectrice de l'acier inoxydable et donc sa résistance à la corrosion. Il est particulièrement nécessaire de rincer abondamment le bas et les pieds des meubles, zones d'éclaboussures des produits de nettoyage des sols.

Règle n°5: Prévoir un séchage

Un séchage à l'aide d'une raclette propre en caoutchouc évitera la formation de taches blanches liées à la présence de calcaire dans l'eau.





### Les produits à ne jamais mettre au contact de l'acier inoxydable

- > L'eau de javel concentrée et/ou chaude.
- > Les produits de désinfection concentrés ou chauds.
- > L'acide chlorhydrique (décapage des carrelages) même dilué et froid.
- > Les brosses ou éponges métalliques en particulier en acier.

### Les bons outils

- > Utilisez de préférence **une lavette**, (en particulier sur les finis brillants) qui bien entendu devra être propre.
- > Uniquement en cas de besoin, utilisez un tampon à récurer NON métallique pour éviter de rayer la surface de l'acier inoxydable.
- > Dans ce cas, respectez toujours le sens de polissage de la surface s'il existe pour éviter de détériorer l'aspect du mobilier.



"Maîtriser les risques pour assurer la qualité sanitaire des produits servis, tel est l'objectif de la démarche HACCP"

### **Petit lexique**

### **HACCP**

Hazard analysis critical control point.
Analyse des dangers et des points
critiques pour leur Maîtrise.
Méthode née aux Etats-Unis en 1971.
Elle a été créée par une société qui
accepta de fabriquer des aliments pour
les astronautes et qui voulut s'entourer
du maximum de précautions.

## **CCP** = critical control point

Point critique à maîtriser tous éléments - un lieu (ex : réfrigérateur)

- une opération (ex : réalisation d'une crème pâtissière)...

pour lesquels la perte de maîtrise peut entraîner un risque inacceptable pour la qualité du produit.

**DANGER**: Tout facteur biologique (micro-organismes, toxines...), chimique (lubrifiant, additif, conservateur...) ou physique (corps étranger, insecte, cheveu...) qui peut entraîner un risque inacceptable pour la santé et la sécurité du consommateur et la qualité du produit.

HACCP est une méthode recommandée dans le cadre de la directive européenne 93/43/CCE sur l'hygiène des denrées alimentaires.

Elle a été retenue au niveau international comme la base de toute discussion sur la sécurité des aliments, à travers le Codex alimentarius.

"La recommandation de mise en place de la méthode HACCP dans les cuisines a été introduite en droit Français par les arrêtés du 29 Septembre 1997 et du 9 mai 1995, pour la restauration collective d'une part et la restauration commerciale de l'autre".

#### La méthode HACCP permet:

- d'identifier et d'analyser les dangers associés aux différents stades de processus de production d'une denrée alimentaire ;
- de définir les moyens afin de maîtriser ces dangers;
- de s'assurer que ces moyens sont mis en œuvre de façon effective et efficace.

La méthode HACCP s'applique à des organisations ou des processus pour en qualifier les procédures de maîtrise des risques sanitaires. Elle ne peut être un label accordé à un matériel ou un équipement (comme le sont les marques).

#### Norme CE

Conforme à la réglementation Européenne concernant l'Hygiène et la sécurité. Ceci est attesté par le marquage CE et l'attestation de conformité accompagnant chaque machine.

### Remarque sur le marquage CE

Le marquage CE garantit le respect des directives européennes et permet la libre circulation des matériels et produits au sein de la communauté.

La conformité aux Normes NF permet d'apposer la marque CE. Pour apposer le marquage CE le fabricant doit réaliser ou faire réaliser des contrôles et essais qui assurent la conformité du produit aux exigences définies par la ou les directive(s) concernée(s).

Ce marquage est apposé sous la pleine responsabilité du fabricant ou importateur.

Recyclage





# DEEE<sup>1</sup> et DEA<sup>2</sup> professionnels : quelles sont les obligations en matière de recyclage des équipements usagés ?

# Votre client souhaite se défaire d'équipements sans les remplacer.

Votre client peut contacter le metteur sur le marché (il s'agit d'un fabricant en France ou d'un importateur) pour lui demander la reprise de son équipement dès lors qu'il l'a acheté après le 13 août 2005. Avant cette date, votre client est responsable du traitement de son équipement. Si vous en assurez la reprise, vous devenez responsable de la gestion du recyclage de l'équipement.

# Votre client renouvelle ses équipements.

pouvez reprendre ces anciens équipements dès lors qu'ils sont remplacés par nouveaux équipements équivalents ou assurant la même fonction (ex.: changement d'un four par un nouveau four). Vous pouvez vous rapprocher du fabricant pour qu'il en assure la reprise. Si vous en assurez la reprise, vous devenez responsable de la gestion du recyclage de l'équipement.

Si vous ne souhaitez pas bénéficier des modalités d'enlèvement et de traitement des DEEE professionnels mises en place par le fabricant en France ou l'importateur, **vous devez vous assurer que la personne à qui vous les remettez est autorisée à les prendre en charge** (Cf. Art. L541-2 du Code de l'Environnement).

« Tout producteur ou détenteur de déchets est responsable de la gestion de ces déchets jusqu'à leur élimination ou valorisation finale, même lorsque le déchet est transféré à des fins de traitement à un tiers. Tout producteur ou détenteur de déchets s'assure que la personne à qui il les remet est autorisée à les prendre en charge. »

Art. L541-2 du Code de l'Environnement.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Déchet d'Équipement Électrique et Electronique

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Déchet d'Éléments d'Ameublement



# Première solution en ligne pour la collecte et le recyclage de vos DEEE<sup>1</sup> et DEA<sup>2</sup> professionnels

Vous transférez votre responsabilité dès la collecte de vos équipements. Vos déchets professionnels seront enlevés, recyclés et tracés jusqu'à l'élimination et la valorisation finale en conformité avec le Code de l'environnement (Art. L 541-2).

### 1. Connectez-vous sur www.e-dechet.com

### 2. Demandez l'enlèvement de vos équipements DEEE¹ et DEA²

- Plus de 500 kg de matériels : la collecte sur site est offerte\*.
- Moins de 500 kg :
  - participation aux frais de collecte si enlèvement sur site
  - ou dépose gratuite des équipements sur des points d'apport volontaire.

### 3. Suivez votre demande

- Confirmation de votre demande sous 72h et prise de rendez-vous pour l'enlèvement.
- Enlèvement sur site sous 10 jours ouvrés.
- Mise à disposition des documents de reporting (BSD, certificats d'engagement de destruction...) attestant les opérations effectuées et contrôlées.

\*financée par les fabricants, voir conditions sur www.e-dechet.com



#### Label et dispositif de la filière cuisines pros

Créée à l'initiative du SYNEG (www.syneg.org) et en partenariat avec Ecologic, VALO RESTO PRO® est une approche métier soutenue par le GIF, s'appuyant sur une forte synergie entre DEEE¹ et DEA² professionnels, pour la filière des matériels des grandes cuisines et métiers de bouche

### www.ecologic-france.com

contact Ecologic pour les demandes d'enlèvement T.: 01 30 57 79 09 • www.e-dechet.com

### La Responsabilité Elargie des Producteurs (REP) : les obligations des producteurs (metteurs sur le marché)

### Les Equipements Electriques & Electroniques professionnels (EEE).

Le producteur (fabricant/importateur, revendeur sous sa propre marque) est tenu d'enlever ou de faire enlever et de traiter ou faire traiter à ses frais (Art. R 543-195) les équipements professionnels qu'il a commercialisés après le 13 août 2005 ainsi que les équipements vendus avant cette date et qu'il récupère lors de leur remplacement par un équipement équivalent ou assurant la même fonction. C'est à l'utilisateur que revient cette responsabilité pour les équipements mis sur le marché avant le 13 août 2005 si celui-ci ne les remplace pas par des équipements équivalents ou assurant la même fonction.

Pour remplir ses obligations (Art. R 543-196), le producteur peut opter pour une solution mutualisée en adhérent à un éco-organisme agréé par l'État auquel il transfère ses obligations ou mettre en place un système individuel a testé qu'il gère pour l'ensemble de ses responsabilités relatives à la gestion des DEEE et en respectant ses obligations déclaratives. En outre, les producteurs et les distributeurs doivent informer leurs clients des solutions mises en place pour la gestion des équipements en fin de vie.

### Les Eléments d'Ameublement (EA)

Les EA sont les biens meubles et leurs composants dont la fonction principale est de contribuer à l'aménagement d'un lieu d'habitation, de commerce ou d'accueil public en offrant une assise, un couchage, du rangement, un plan de pose ou de travail (Art. R 543-240).

Les metteurs en marché et les distributeurs ont l'obligation de faire apparaitre, à l'identique, le coût unitaire supporté pour la gestion du déchet d'élément d'ameublement sur les factures (éco-contribution visible) – Art. L 541-10-6.

**Ecologic, éco-organisme agréé par l'État**, organise la colecte, la dépollution et la valorisation des DEEE<sup>1</sup> et des DEA<sup>2</sup> sur le territoire français. Créé en 2005, Ecologic est investi d'une mission d'intérêt général auprès des citoyens et des entreprises pour contribuer au développement d'une économie industrielle circulaire fondée sur des activités locales de recyclage. **Ecologic est le seul éco-organisme à offrir une solution de collecte totalement en ligne.** 





# ■ Étude du volume de linge à traiter

Selon un coefficient de remplissage de 70% et un taux d'occupation de 1.3 personnes par chambre

Buanderie intégrée avec entretien des draps (1/3 des chambre avec 2 petits lits)										
Hôtel 1*	2.8	kg/chambre/jour (5/7)	kg/chambre/jour (7/7)							
Hôtel 2*	3	kg/chambre/jour (5/7)	kg/chambre/jour (7/7)							
Hôtel 3* ou 4*	3.3	kg/chambre/jour (5/7)	kg/chambre/jour (7/7)							
Hôtel 4* luxe	7.5	kg/chambre/jour (5/7)	kg/chambre/jour (7/7)							
Buanderie intégrée que pour les éponges										
Hôtel 1*	0.7	kg/chambre/jour (5/7)	kg/chambre/jour (7/7)							
Hôtel 2*	0.9	kg/chambre/jour (5/7)	kg/chambre/jour (7/7)							
Hôtel 3* ou 4*	1.1	kg/chambre/jour (5/7)	kg/chambre/jour (7/7)							
Hôtel 4* luxe	3.8	kg/chambre/jour (5/7)	kg/chambre/jour (7/7)							
Restauration										
Restauration hôtelière type 2*	0.3	kg/couvert/jour (5/7)	kg/jour (7/7)							
Restauration hôtelière type 3* ou 4*	0.45	kg/couvert/jour (5/7)	kg/jour (7/7)							
Restauration hôtelière type 4* luxe	1	kg/couvert/jour (5/7)	kg/jour (7/7)							
Maison de retraite										
Maison de retraite sans l'entretien des draps	1.4	kg/personne/jour (7/7)								
Maison de retraite avec l'entretien des draps	3	kg/personne/jour (7/7)								

(Données moyennes)

# ■ Quantité de linge à traiter

<b>Hébergement</b> : nombre de chambres <b>x</b> poids moyen	<b>=</b> kg/jour
Restauration : nombre de couverts <b>x</b> poids moyen	<b>=</b> kg/jour
<b>Divers</b> (ameublement, linge d'entretien, de cuisine) : nombre de chambres <b>x</b> 0,150	<b>=</b> kg/jour
Poids total	<b>=</b> kg/jour
Temps accordé à l'entretien du linge (lavage, rangement)	<b>=</b> h/jour
Capacité de machine = poids total / nombre d'heures	<b>=</b> kg

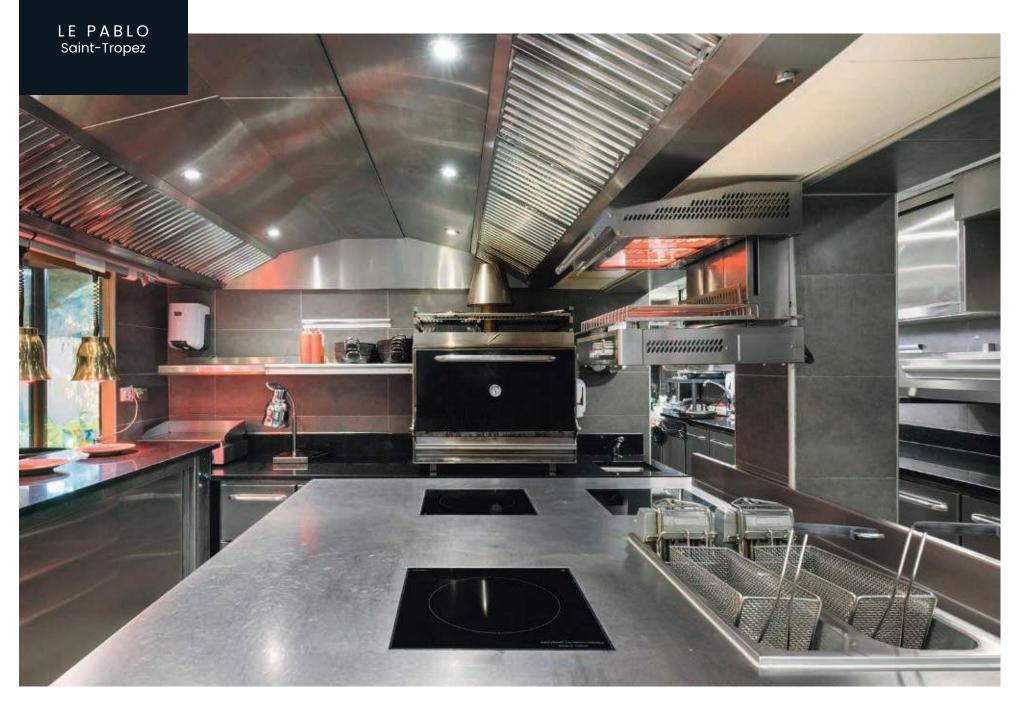


**Attention**: pour les poly cotons, réduire la charge à 70% de la capacité de la machine.













# Nos partenaires



Technivap

VALIDE)

befor

\_msmeg







**82** sites en France



**56**membres
associés EuroChef



900 techniciens

La force d'un réseau national

## <u>Siège social</u>

50 avenue Louis Luc 94600 Choisy-le-Roi Tél. : 01 48 92 40 58

