

LAVE VERRES, LAVEUSES FRONTALES ET CAPOTS.

Infinity

Un pas de plus vers le futur.



COMENDA



Infinity





VERS L'INFINI ET AU-DELÀ.

Qu'est ce que la gamme Infinity ?

La gamme Infinity c'est un nouveau design, une **nouvelle façon d'interagir** avec votre laveuse, tout en conservant la fiabilité et les résultats habituels.

Mais avec bien plus d'avantages.

Les lave verres, les laveuses frontales et les machines à capot sont conçues pour **améliorer l'expérience de lavage** des opérateurs et faciliter l'intervention des techniciens.

Tout est sous contrôle, peu importe où vous êtes et quel que soit l'appareil.



Infinity

UNE GAMME COMPLETE

Bi

Lave verres
multipower
casier
500 x 500 mm



Fi

Laveuses frontales
multipower
casier
500 x 500 mm (Fi45)
Laveuses frontales multi-usages
multipower
casier
600 x 500 mm (Fi46)



Ci

Laveuses à capot
multi voltages
casier
500 x 500 mm
Laveuses à capot multi-usages
multi voltages
casier
500 x 600 mm (Ci18XL)





ZONES D'ACTIVITÉ

idéale pour :

BISTROTS



PETITES STRUCTURES DE SANTÉ



HO.RE.CA



BOULANGERIES-PÂTISSERIES



HOTELS



BAR LOUNGE



ÉCOLES & CANTINES

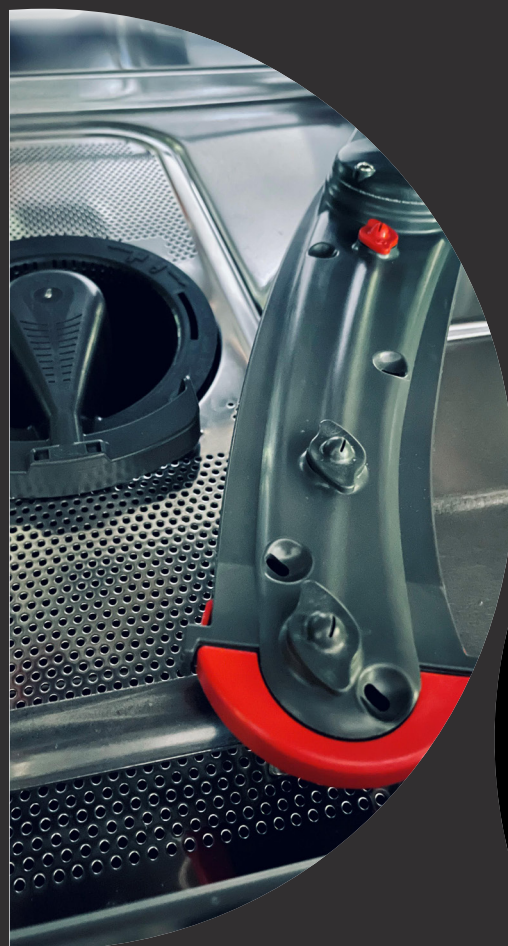




CARACTÉRISTIQUES

CONCUE POUR DURER.

- **Carrosserie** en acier inox AISI 304.
- Isolation **double paroi**.
- **Panneau d'habillage** arrière.
- **Cuves embouties**.



CONÇUE POUR SIMPLIFIER.

- Interface graphique **tactile**.
- **5 programmes de lavage** adaptés avec **des paramètres** complètement **personnalisables** en fonction des besoins de chaque structure.
- **Dosage des produits de lavage et rinçage réglable depuis le panneau de commande** avec cannes d'aspiration et sonde de niveau.
- **Diagnostic simplifié** : trois couleurs différentes indiquent le type d'intervention que la machine nécessite.
- **Bouton START au fonctionnement intuitif** : Différentes couleurs pour indiquer l'état de la machine sont utilisées (Prête à l'emploi ; Cycle en cours ; Remplissage de la cuve ; Erreur à résoudre).
- **Détecteur de présence** du filtre.



CONÇUE POUR ÊTRE À VOS COTÉS.

- Connexion Bluetooth, Wi-Fi et Contrôle à distance.
- **Portail Web et Application "Comenda Cloud Washing"** pour démarrer/arrêter les cycles, visualiser et modifier tous les paramètres de la laveuse.
- **Reproduction du tableau de commande** de la laveuse sur chaque **dispositif connecté via l'App ou le Portail Web** afin de garantir un **contrôle permanent** sur l'activité de la laveuse.



CONÇUE POUR L'HYGIÈNE

- **Vidange partielle** de l'eau avant rinçage.
- **RCD de série** sur toute la gamme.
- **Cycle d'autolavage.**
- **Guide pour casier** imprimé.
- **Cuve** moulée.
- **Pompe de lavage** verticale **auto** videangeable.
- **Filtrages multiples** (filtre de protection de pompe; filtre total avec panier récupérateur; microfiltre).
- **Thermostop** prolongement du cycle si la température de rinçage n'est pas atteinte.

CONÇUE POUR TOUT DONNER. ET PLUS ENCORE

- **Hauteur maximale de lavage:** modèles frontaux jusqu'à 400 mm ; modèles à capot jusqu'à 520 mm.
- Connexion **Multipower**.
- Prédiposition pour le **branchement en eau froide**.
- **Pompe de vidange, doseurs péristaltiques de série** sur toute la gamme.
- **Bornier pour branchement sur optimiseur** (modèles à capot).



Infinity

STANDARD

LA CONNECTIVITÉ FAIT LA FORCE.

**CONNEXION BLUETOOTH,
WI-FI ET CONTRÔLE À DISTANCE.**

Le package BLUETOOTH et Wi-Fi, de série sur tous les modèles de la gamme Infinity, permet de communiquer avec la machine et de contrôler les paramètres de fonctionnement, **optimiser les coûts de gestion, surveiller les consommations d'eau et d'énergie et prévenir les éventuels dysfonctionnements**, en gérant les anomalies en temps réel depuis un **smartphone, une tablette ou un PC**.

Vous avez tout sous contrôle.

Et votre technicien ?

C'est comme s'il était à vos côtés.

Avec Comenda Cloud Washing App/Portail Web.

À partir d'aujourd'hui, le service à distance est un jeu d'enfant.

**INDUSTRIE
4.0**



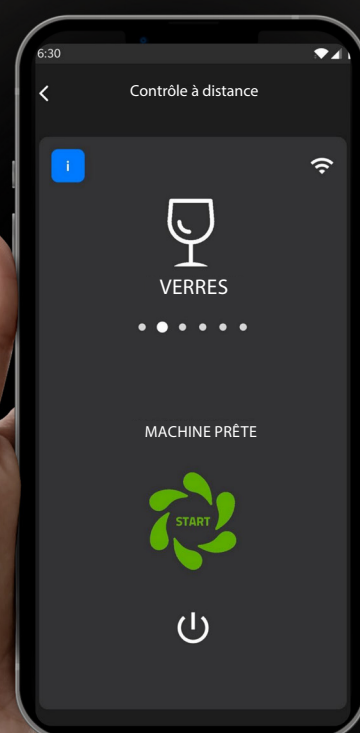


COMENDA CLOUD WASHING APP ET PORTAIL WEB

Simple et intuitifs, ils vous permettent de:

- **Contrôler à distance** la laveuse;
- **Visualiser et télécharger les rapports** sur les consommations totales et les **statistiques** d'utilisation de la machine;
- **Visualiser et télécharger les données HACCP**;
- **Mettre à jour le logiciel** et les paramètres;
- **Prendre note des alarmes et aider à la résolution des problèmes**;
- **Accéder à la documentation technique** de la laveuse.

La pièce où votre laveuse Infinity est installée n'a pas de réseau Wi-Fi ? Ne vous inquiétez pas, les installateurs, les revendeurs et l'équipe technique Comenda peuvent également se connecter en **Bluetooth** et intervenir avec simplicité et efficacité.





Infinity

STANDARD

LA CONNECTIVITÉ FAIT LA FORCE.

CRC2 - RECUPÉRATEUR DE CALORIES

Le récupérateur de calories CRC2 disponible pour les modèles à capot permet **d'alimenter la machine en eau froide** en condensant les vapeurs relachées pendant le cycle de lavage et de diminuer les buées dans le local.

De cette façon, il aide à créer un environnement de travail plus sain et confortable pour l'opérateur.

-35%
énergie



Avec le récupérateur de calories CRC2 l'énergie utilisée pour réchauffer l'eau d'alimentation peut être réduite **jusqu'à 35 %**





Infinity

OPTION

PRENEZ-LE À LA LEGÈRE.

MOVE : CAPOT À RELEVAGE AUTOMATIQUE

Ergonomie et automatisation.

Ce sont les mots clés pour décrire l'option MOVE disponible sur toutes les laveuses à capot de la gamme Infinity.

Une fois la machine pleine et prête à fonctionner le capot se lève automatiquement pour recevoir le casier de vaisselle sale. La fermeture et le déclenchement du cycle sont effectués « main libre ». En plus d'un freinage progressif lors de la descente du capot, une sécurité détecte tout obstacle anormal empêchant une fermeture complète.

Le lavage terminé, le capot se relève automatiquement dans l'attente du nouveau cycle



MOVE : L'allié parfait dans votre laverie.







Infinity

OPTION

LES IDEES, LES RÉSULTATS ET LES VERRES...BRILLANTS

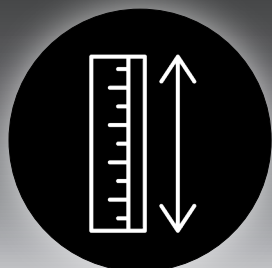
Bi35 ES - LAVE VERRES AVEC OSMOSEUR INTÉGRÉ

La première impression est souvent la bonne... **assurez-vous d'être brillant.**

Le nouveau modèle **Bi35 ES avec osmoseur intégré** est la solution idéale pour une vaisselle brillante et impeccable.

Il élimine les halos et les tâches à la surface des verres, il n'est plus nécessaire de frotter manuellement la vaisselle. Il réduit par conséquent les risques de bris de verre. De plus, vous pouvez également compter sur des temps de séchage plus rapides.





Rien de plus facile :

Chaque composant est positionné afin de faciliter le remplacement des membranes et des filtres sans qu'il soit nécessaire d'extraire l'ensemble de l'osmoseur.

INSTALLATION COMPACTE :

La hauteur de la machine est réduite par rapport aux autres modèles pour permettre son encastrement sous les plans de travail dans toutes les zones de lavage !

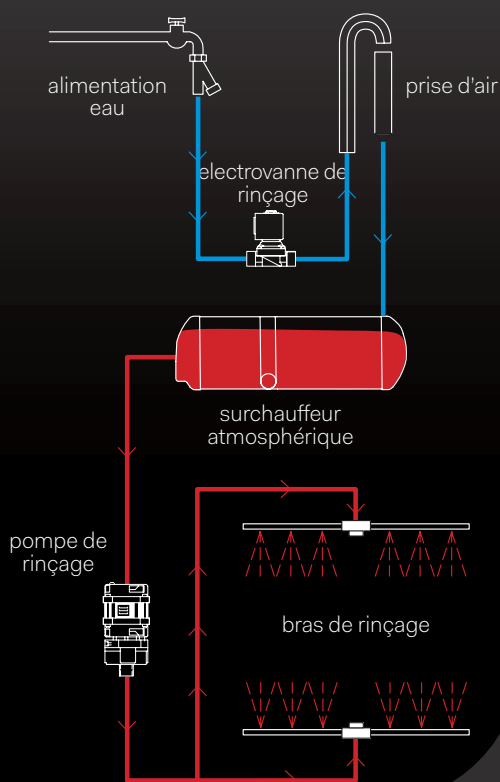
	MEMBRANE	FILTRE A CHARBON ACTIF	AUTONOMIE FILTRE (l)	TEMP. MIN. EAU (°C)	TEMP. MAX. EAU (°C)	DÉBIT MIN. D'ALIMENTATION (l/h)	DÉBIT A 25°C (l/h)	REJET TYPIQUE
UNITE AVEC OSMOSEUR INTEGRE	2	1	43.000	5	35	300	150	5 À 8%





Infinity

RCD: comment fonctionne t-il ?



STANDARD

RCD - RINSE CONTROL DEVICE

Le système RCD, disponible pour tous les modèles, maintient la pression, le débit et la température constants pendant tout le cycle de lavage.

Les hautes températures de lavage (55°C - 65°C) et de rinçage (85°C), avec des temps de contact en phase avec la réglementation allemande DIN10534, garantissent les plus hauts niveaux d'hygiène, prévenant par la même occasion les risques de contamination croisée.

STANDARD

SOLUTION MULTI-USAGES POUR VAISSELLE ET BATTERIE CASIER 600 X 500 MM

Le modèle Ci18 XL avec son casier 600x500 mm et son passage utile de lavage à 540 mm est parfait pour laver les objets de grandes tailles, jusqu'aux bacs GN 2/1 !





OPTION

TL60 LI ET TL80 GLI - MODULES DE SÉCHAGE EN LIBRE INSTALLATION

Modules de séchage avec simple soufflerie (supérieure) de 600 mm et double soufflerie (supérieure et inférieure) de 800 mm conçus pour les machines à capot de la gamme Infinity.

Les buses d'air supérieures et inférieures ont été étudiées pour assurer un parfait séchage de la totalité de la vaisselle.

Vous pouvez laver votre vaisselle en plastique pendant que l'autre casier est séché en même temps.

OPTION

ÉGOUTTOIR POUR CASIER

La design de l'innovant égouttoir disponible sur les modèles frontaux de la gamme Infinity, vous accompagne pendant les opérations de déchargement favorisant le séchage de la vaisselle grâce à son système d'égouttage intégré qui permet d'évacuer l'excès d'eau directement dans la vidange de la laveuse.





Infinity

TOUJOURS À VOS COTÉS

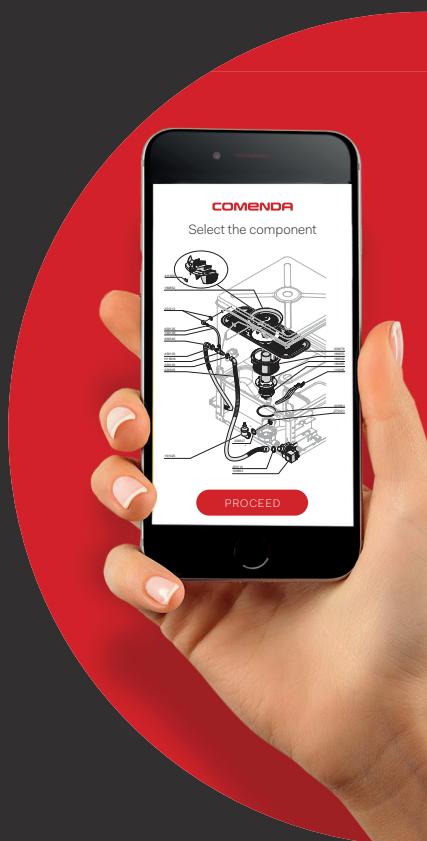
Depuis 1963, nous avons une seule priorité : **aider nos clients à trouver la solution de lavage parfaite pour optimiser les flux de travail, réduire les coûts d'exploitation, tout en assurant des résultats brillants et les normes d'hygiène et de sécurité les plus élevées.**

Depuis toujours, nous proposons une gamme de produits complète et en constante évolution : des petits lave-verres aux grandes laveuses à avancement, en passant par les laves batterie et les solutions de traitement des déchets : nous mettons un point d'honneur à garantir efficacité, robustesse et fiabilité.

Le service offert est complet : de la conception à la **production**, de la **vente** au service **après-vente** réalisés par des distributeurs agréés et supportés par notre service technique. Vous pouvez compter sur des produits simples à installer et faciles à entretenir.



Expérience, innovation et simplicité : Comenda, l'entreprise fondatrice du groupe Ali, propose des machines pour le lavage professionnel de la vaisselle "Made in Italie".



UNE ASSISTANCE A PORTÉE DE CLIC

Nos produits sont conçus pour faciliter et accélérer le travail des techniciens de maintenance.

L'innovante application "App Comenda" avec son "QR code" aide à obtenir un service après vente rapide et efficace.

Vous avez besoin d'aide ?

Il suffit à l'utilisateur de flasher le QR code de sa machine pour accéder directement au matricule et à la notice d'instructions. Une fois son inscription validée, le technicien agréé peut télécharger immédiatement les divers manuels, les schémas électriques et hydrauliques ainsi que tous les éclatés des pièces détachées. Tout est facile et à portée de clic.



ASSISTANCE TECHNIQUE

Pas de temps à perdre, votre activité ne peut s'arrêter.

Fiabilité maximale du produit et besoin d'entretien minimal : tous les composants sont facilement remplaçables et positionnés idéalement pour un accès immédiat.

Pour Comenda, un service d'assistance technique efficace commence à la conception du produit.



 Nos distributeurs agréés sont prêts à intervenir avec rapidité et efficacité. 



FORMATION

La formation technique de nos revendeurs joue un rôle crucial dans notre activité : Sur demande, nos distributeurs agréés peuvent suivre une formation poussée sur nos laveuses pour gagner en efficacité !



Infinity

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Bi

Lave verres



	Bi34 •	Bi35 •	Bi35 ES • •
DIMENSIONS EXTERNES (AxBxC) (mm)	480x530x720	600x605x720	600x605x825
ENCOMBREMENT PORTE OUVERTE (D) (mm)	860	940	940
DIMENSIONS CASIER (mm)	500 x 500	500 x 500	500 x 500
PASSAGE UTILE (E) (mm)	280	300	300
ALIMENTATION ELECTRIQUE (V)	230V/50Hz; 230V/3/50Hz 400V/3N/50Hz	230V/50Hz; 230V/3/50Hz 400V/3N/50Hz	230V/50Hz; 230V/3/50Hz 400V/3N/50Hz
DURÉE CYCLE DE LAVAGE (sec)	90/90/120/240/150	90/90/120/240/150	100/100/120/240/150
PRODUCTION THÉORIQUE MAX (casiers/h)	40	40	25
CONSUMMATION D'EAU DE RINÇAGE (l)	2,5	2,5	2,5
RESISTANCE CUVE (kW)	2	1,2	1,2
RESISTANCE SURCHAUFFEUR (kW)	5	5	5
CAPACITÉ CUVE (l)	10	10	10
POMPE DE LAVAGE (kW)	0,26	0,65	0,65
PUISSANCE INSTALLÉE (kW)	7,26	6,85	7,1

OPTIONS

SURCHAUFFEUR RENFORCÉ 7KW

SOCLE AVEC PORTE

KIT DE PIEDS REGLABLES

ADOUCCISSEUR EXTERNE

VOLTAGE SPECIAL SUR DEMANDE

BORNIER POUR OPTIMISEUR

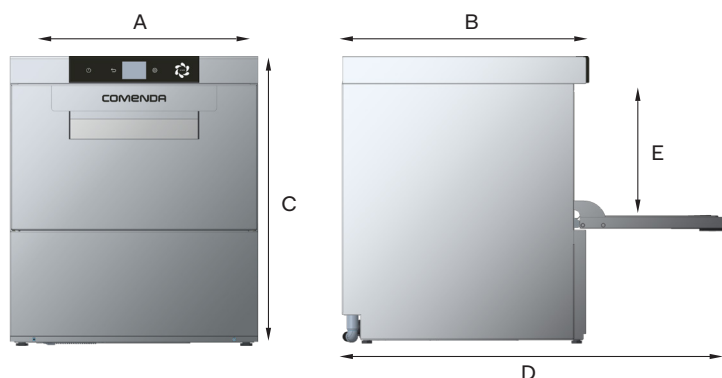
OSMOSEUR EXTERNE POUR Bi35

• Système RCD intégré

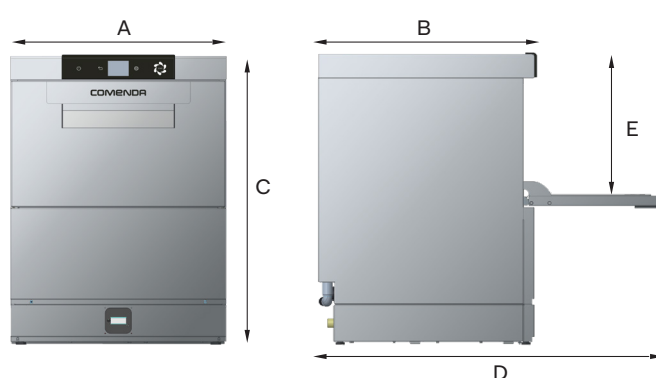
• Osmoseur intégré

* Le débit peut varier en fonction des équipements et des raccordements (eau, électricité, etc...)

Bi34 et Bi 35



Bi35 ES





CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Fi

Laveuses frontales



	Fi45 •	Fi46 •
DIMENSIONS EXTERNES (AxBxC) (mm)	600x605x820	600x685x820
ENCOMBREMENT PORTE OUVERTE (D) (mm)	1040	1120
DIMENSIONS CASIER (mm)	500 x 500	600 x 500
PASSAGE UTILE (E) (mm)	400	400
ALIMENTATION ELECTRIQUE (V)	230V/50Hz; 230V/3/50Hz 400V/3N/50Hz	230V/50Hz; 230V/3/50Hz 400V/3N/50Hz
DURÉE CYCLE DE LAVAGE (sec)	90/90/120/240/150	120/180/240/450/450
PRODUCTION THÉORIQUE MAX (casiers/h)	40	30
CONSUMMATION D'EAU DE RINÇAGE (l)	2,5	2
RESISTANCE CUVE (kW)	1,2	1,2
RESISTANCE SURCHAUFFEUR (kW)	5	5
CAPACITÉ CUVE (l)	10	10
POMPE DE LAVAGE (kW)	0,65	0,65
PUISSANCE INSTALLÉE (kW)	6,85	6,85

OPTIONS

SURCHAUFFEUR RENFORCÉ 7KW

SOCLE AVEC PORTE

KIT DE PIEDS REGLABLES

ADOUCISSEUR EXTERNE

VOLTAGE SPECIAL SUR DEMANDE

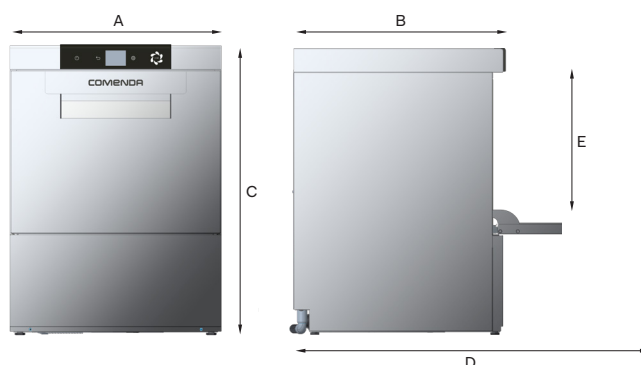
BORNIER POUR OPTIMISEUR

OSMOSEUR EXTERNE

• Système RCD intégré

* Le débit peut varier en fonction des équipements et des raccordements (eau, électricité, etc...)

Fi45 ET Fi46





CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Ci

Laveuses à capot

	Ci10 •	Ci16 •	Ci18XL •
DIMENSIONS EXTERNES (AxBxC) (mm)	625 x 740 x 1530	625 x 740 x 1530	725 x 740 x 1630
ENCOMBREMENT PORTE OUVERTE (D) (mm)	2020	2020	2200
DIMENSIONS CASIER (mm)	500 x 500	500 x 500	600 x 500
PASSAGE UTILE (E) (mm)	440	440	540
ALIMENTATION ELECTRIQUE (V)	400V/3N/50Hz	400V/3N/50Hz	400V/3N/50Hz
DURÉE CYCLE DE LAVAGE (sec)	65/90/120/180/240	55/90/120/180/240	48/90/120/180/240
PRODUCTION THÉORIQUE MAX (casiers/h)	55	65	75
CONSUMMATION D'EAU DE RINÇAGE (l)	2,7	2,7	2,7
RESISTANCE CUVE (kW)	2,5	2,5	2,5
RESISTANCE SURCHAUFFEUR (kW)	7	9	9
CAPACITÉ CUVE (l)	42	42	42
POMPE DE LAVAGE (kW)	1,1	1,5	2,2
PUISSANCE INSTALLÉE (kW)	10,6	13,0	13,7



OPTIONS

SURCHAUFFEUR RENFORCÉ 9KW

ADOUCISSEUR EXTERNE

VOLTAGE SPECIAL SUR DEMANDE

OSMOSEUR EXTERNE

TABLES ENTRÉE/SORTIE

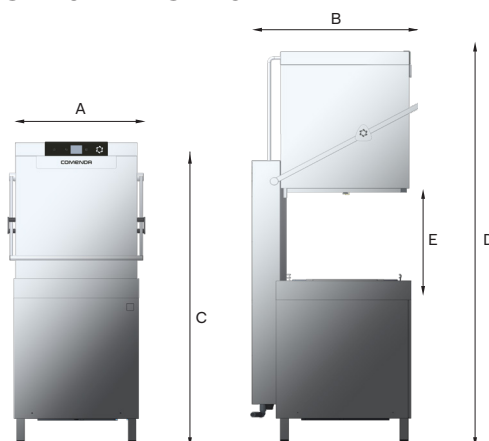
- Système RCD intégré

* Le débit peut varier en fonction des équipements et des raccordements (eau, électricité, etc...)

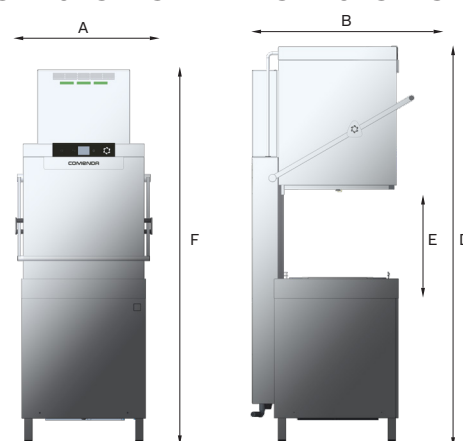
COMPACITÉ

Avec le CRC2, la hauteur reste la même que celle de la machine porte ouverte !

Ci10 ET Ci16

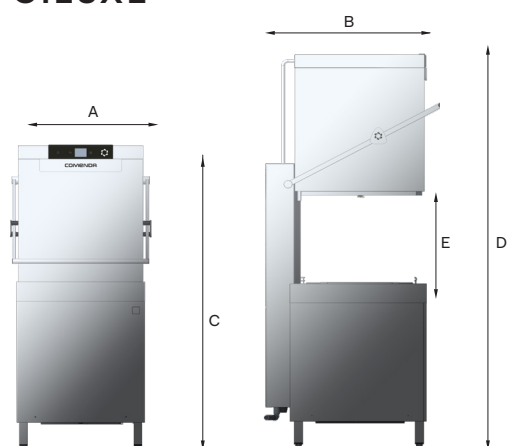


Ci10 CRC2 ET Ci16 CRC

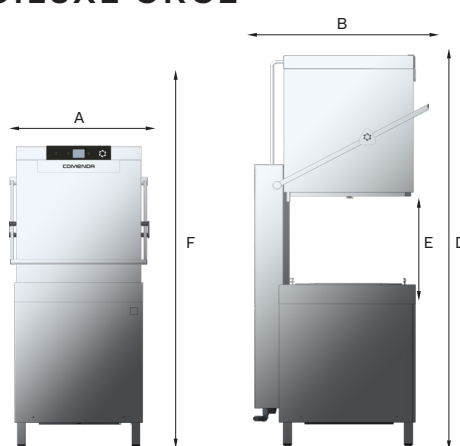




Ci18XL



Ci18XL CRC2





CONTACT

Comenda

17-19 Avenue Gaston
Monmousseau 93240 Stains
France
T 01 48 21 63 25
info@alicomenda.fr
www.comenda.fr

an Ali Group Company



The Spirit of Excellence



Usine avec système de gestion qualité/environnement certifié
selon les normes ISO9001 et ISO14001:2015.