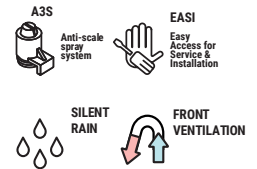
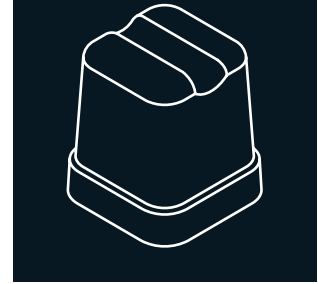


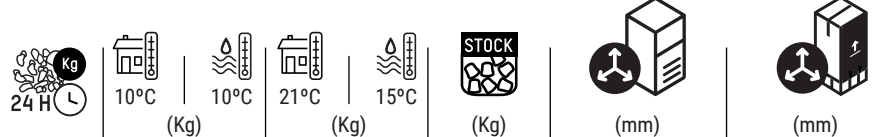



## ORION 60 230 V / 50 Hz

### MACHINE À GLAÇONS INDÉPENDANTE

#### FEATURES CARACTÉRISTIQUES

- ▶ **PRODUCES SOLID GOURMET CRYSTAL CLEAR ICE CUBES.**  
PRODUIT DES GLAÇONS GOURMETS, MASSIFS ET CRISTALLINS.
- ELECTRONIC CONTROL THAT ENHANCES THE PERFORMANCE OF THE MACHINE AND ALLOWS IT TO ADAPT TO EXTREME CLIMATES.**
- ▶ **CONTRÔLE ÉLECTRONIQUE QUI AMÉLIORE LES PERFORMANCES DE LA MACHINE ET LUI PERMET DE S'ADAPTER AUX CLIMATS EXTRÊMES.**
- A3S: ANTI-SCALE SPRAY SYSTEM. THE ITV PATENTED SPRAY SYSTEM WITH FLEXIBLE NOZZLES AVOIDS LIMESCALE DEPOSITS WITH SMALL VIBRATIONS.**
- ▶ **A3S: ANTI-SCALE SPRAY SYSTEM. SYSTÈME DE SPRAY ÉLASTIQUE BREVETÉ PAR ITV QUI ÉVITE LES PETITS DÉPÔTS DE CALCAIRE PAR VIBRATION.**
- SMART FRONT VENTILATION SYSTEM (SFVS) ALLOWS BUILT-IN INSTALLATION OF THE UNIT.**
- ▶ **LE SYSTÈME INTELLIGENT DE VENTILATION FRONTALE (SFVS) PERMET D'INSTALLER LA MACHINE DE MANIÈRE ENCASTRÉE.**
- "NEVER STOP" MOTOR PUMP DEVELOPED BY ITV. ITS DESIGN WITHOUT SEALS PREVENTS FROM DETERIORATION IN HARD WATER.**
- ▶ **POMPE "NEVER STOP" DÉVELOPPÉE PAR ITV. POMPE SANS RÉSERVE, CE QUI ÉVITE SA DÉTÉRIORATION AVEC LES EAUX DURES.**
- ON/OFF LIGHTED ROCKER SWITCH / PCB MOUNTED AT THE BOTTOM.**
- ▶ **INTERRUPTEUR LUMINEUX DE FONCTIONNEMENT ON/OFF / PLAQUE ÉLECTRONIQUE MONTÉE DANS LA PARTIE INFÉRIEURE.**
- AISI 304 STAINLESS STEEL BODY.**
- ▶ **CARROSSERIE EN ACIER INOXYDABLE AISI 304.**
- THE DISAPPEARING DOOR REDUCES THE FOOTPRINT OF THE MACHINE AND AVOIDS ACCIDENTS .**
- ▶ **LA PORTE COULISSANTE VERS L'INTÉRIEUR RÉDUIT LA SURFACE OCCUPÉE ET ÉVITE LES ACCIDENTS.**
- TROPICALIZED MACHINES (T CLASS) / HEIGHT ADJUSTABLE LEGS FROM 105MM TO 155MM.**
- ▶ **MACHINES TROPICALISÉES (CLASSE T) / PIEDS RÉGLABLES EN HAUTEUR DE 105 MM À 155 MM.**
- NATURAL GAS R290 WITH VERY LOW GLOBAL WARMING POTENTIAL WHICH ALSO REDUCES THE ENERGY CONSUMPTION.**
- ▶ **GAZ NATUREL R290 AVEC UN INDICE GWP TRÈS BAS QUI RÉDUIT ÉGALEMENT LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE.**
- AN ANTI-LIMESCALE FILTER IS ADVISED IN HARD WATER AREAS (WATER HARDNESS OVER 30 °fH).**
- ▶ **IL EST RECOMMANDÉ D'UTILISER UN FILTRE ANTICALCAIRE EN CAS D'UTILISATION D'EAU DURES (AU DELÀ DE 30°F DE DURETÉ).**



|            |  | (Kg) | (Kg) | (Kg) | (mm)                                  | (mm)                                 |  |
|------------|--|------|------|------|---------------------------------------|--------------------------------------|---|
| ORION 60 A |   | 67   | 63   | 30   | Width 515<br>Depth 645<br>Height 835* | Width 585<br>Depth 700<br>Height 965 | <b>ORION 40gr</b><br>40 mm (W) x 44 mm (H)<br>Average dimensions Dimensions moyennes  |
| ORION 60 W |   | 69   | 65   |      | Width 515<br>Depth 645<br>Height 835* | Width 585<br>Depth 700<br>Height 965 |   |

\* WITH LEGS 940/990 AVEC PIEDS 940/990

#### ACCESSORIES ACCESSOIRES

##### INCLUDED



**WATER INLET HOSE**  
TUYAU D'ENTRÉE D'EAU



**WATER OUTLET HOSE**  
TUYAU D'ÉVACUATION



**4 HEIGHT ADJUSTABLE LEG KIT**  
KIT 4 PIEDS RÉGLABLE EN HAUTEUR



**WATER INLET FILTER GASKET**  
JOINT DE FILTRE D'ENTRÉE D'EAU



**MEDIUM SCOOP**  
PALE MOYENNE

##### NOT INCLUDED (OPTIONAL)



**ANTI-LIMESCALE FILTER**  
FILTRE ANTICALCAIRE



**ANTI-LIMESCALE + ANTI-CHLORINE FILTER CS101**  
FILTRE ANTICALCAIRE + ANTI-CHLORE CS101



**PARTICLE FILTER**  
FILTRE ANTIPARTICULES



**C4 WATER SOFTENER**  
ADOUCCISSEUR C4



**CALKLIN 50 CLEANER**  
PRODUIT ANTICALCAIRE

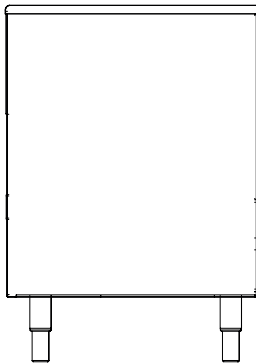


**4 WHEELS KIT**  
KIT 4 ROUES

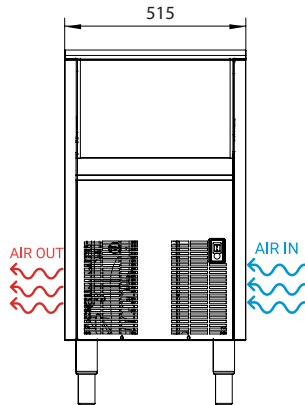


ORION 60

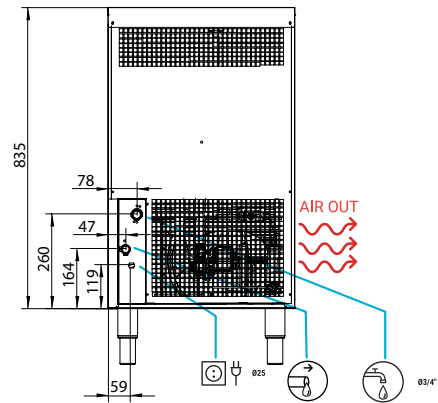
LEFT SIDE VIEW  
VISTA LATERAL IZQUIERDA



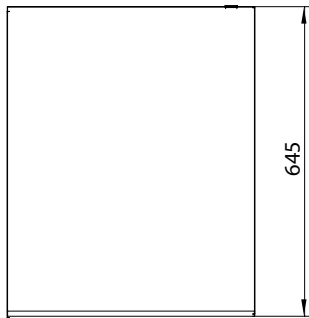
FRONTAL VIEW  
VUE DE FACE



REAR VIEW  
VUE ARRIÈRE



TOP VIEW  
VUE SUPÉRIEURE



\*All measurements in mm.  
\*Toutes les cotes sont en mm.

OPERATING CONDITIONS CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

PRODUCTION 50Hz PRODUCTION 50 Hz

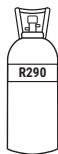
±10% V

5°C/43°C

5°C/35°C

1 bar/6 bar

36 Ice cubes/cycle



| V   | Hz | ph |
|-----|----|----|
| 230 | 50 | 1N |



ORION 60 AIR COOLED

| °C<br>°F    | 10°<br>50° | 15°<br>60° | 21°<br>70° | 30°<br>86° |
|-------------|------------|------------|------------|------------|
|             | 10°        | 67         | 66         | 62         |
| 50°         | 65         | 63         | 59         | 55         |
| 21°<br>68°  | 61         | 59         | 55         | 52         |
| 32°<br>90°  | 47         | 44         | 40         | 37         |
| 43°<br>109° |            |            |            |            |



ORION 60 WATER COOLED

| °C<br>°F    | 10°<br>50° | 15°<br>60° | 21°<br>70° | 30°<br>86° |
|-------------|------------|------------|------------|------------|
|             | 10°        | 69         | 67         | 65         |
| 50°         | 67         | 65         | 63         | 61         |
| 21°<br>68°  | 64         | 62         | 60         | 58         |
| 32°<br>90°  | 56         | 54         | 52         | 49         |
| 43°<br>109° |            |            |            |            |

MODÈLES

ORION 60 A

ORION 60 W

|            | ASHRAE CONDITIONS<br>CONDICIONES ASHRAE | (W)   | (BTU/h) | (W) 43°C | (n.) | (mm <sup>2</sup> ) | FUSE | 100 Kg<br>(Kwh) | (l/h) | HEAT REJECTED<br>(W) | (BTU/h) | (Kg) | (Kg) | (m <sup>3</sup> ) |
|------------|---|-------|---------|----------|------|--------------------|------|-----------------|-------|----------------------|---------|------|------|-------------------|
| ORION 60 A |   | 1.266 | 4.319   | 425      | 3    | 1,5                | 10   | 12,2            | 7     | 953                  | 3.251   | 54   | 61   | 0,39              |
| ORION 60 W |   | 1.266 | 4.319   | 246      | 3    | 1,5                | 10   | 12,2            | 24,1  | 953                  | 3.251   | 54   | 61   | 0,39              |



ITV ICE MAKERS, S.L.  
POL. IND. SECTOR 13, AVDA. DELS HOSTALERS, 2  
46394 RIBARROJA DE TURIA, VALENCIA, SPAIN  
PHONE: +34 96 166 75 75 | FAX: +34 96 166 81 00  
info@itv.es | www.itv.es



SERVICE  
SERVICE D'ASSISTANCE TECHNIQUE  
service@itv.es  
Skype: ITV.Service  
+34 961 667 639  
8:00AM | 7:00PM



Subject to certain limitations  
and exclusions. Only spare parts.  
Sujet à limitations et exclusions.  
Pièces de rechange uniquement.

