



*HJX45M BC

JOSPER Forns Brasa

CONSELLS D'INSTAL·LACIÓ PER ALS FORNS JOSPER

Una bona instal·lació del forn Josper sota una campana depèn de 3 factors principals:

- 1) Dimensions i disseny de la campana.
- 2) Diàmetre del tub d'extracció.
- 3) Potència d'aspiració.

1) Dimensions i disseny de la campana

Si es planeja instal·lar el forn Josper en una cuina convencional, és a dir, integrat a altres elements de cocció, si us plau vegi aquests exemples:



En aquest cas, s'ha d'instal·lar el Forn juntament amb el tallafocs i el barret. Aquests dispositius garanteixen que no hi hagi flames o espurnes que puguin sortir per la sortida de fums.

Tallafocs

Evita que surtin espurnes o flames cap als conductes de ventilació.

Barret inox

Refrigera la temperatura del fum i fa que entri de forma més suau a la campana, evitant turbulències i eventuais retorns, i completa la seguretat del tallafocs.



En quant al disseny, a la instal·lació de la dreta, l'ideal és tenir els filtres de campana davant i no darrera (el forn està al final de la cuina).



JOSPER Forn Brasa

CONSELLS D'INSTAL·LACIÓ PER ALS FORNS JOSPER

*HJX45M BC

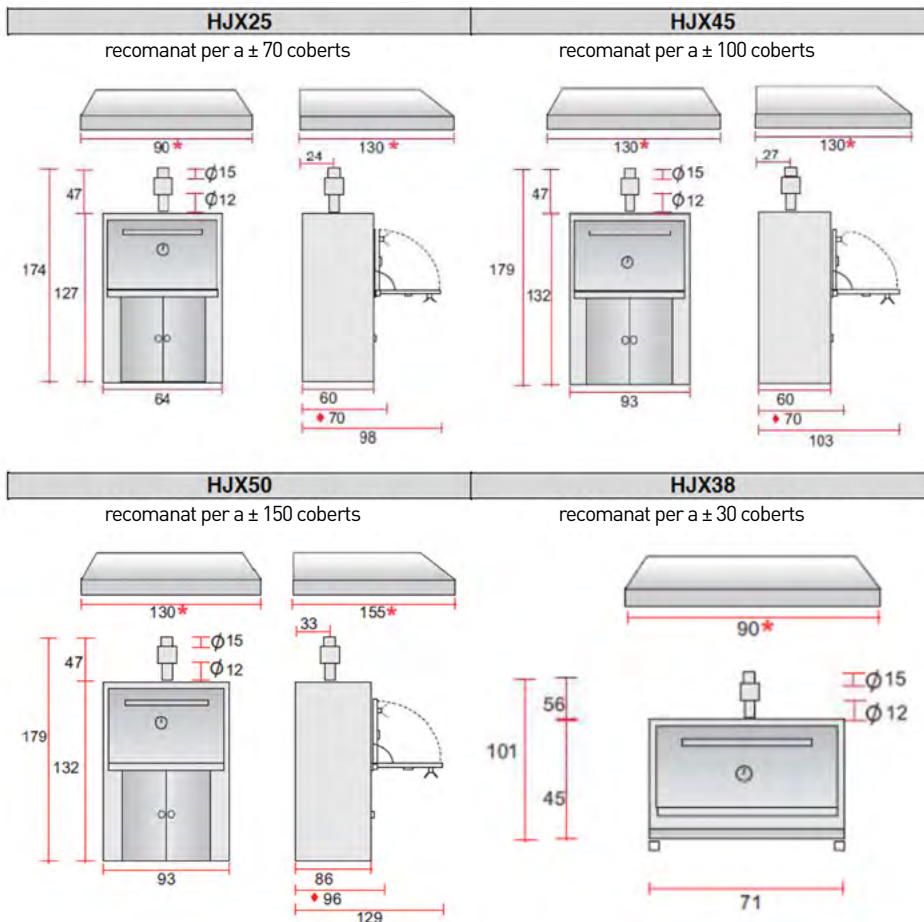
Una bona instal·lació del forn Josper sota una campana depèn de 3 factors principals:

- 1) Dimensions i disseny de la campana.
- 2) Diàmetre del tub d'extracció.
- 3) Potència d'aspiració.

1) Dimensions i disseny de la campana

Consulti també la normativa local sobre els reglaments de sistemes de seguretat antiincendis per aquesta classe de forns.

Pel que fa a les mides, aquesta ha de ser prou profunda com per cobrir forn + porta oberta. Per exemple, per a un HJX50L (86cm) la campana ha de ser de 155cm de profunditat.





*HJX45M BC

JOSPER Forn Brasa

CONSELLS D'INSTAL·LACIÓ PER ALS FORNS JOSPER

Una bona instal·lació del forn Josper sota una campana depèn de 3 factors principals:

- 1) Dimensions i disseny de la campana.
- 2) Diàmetre del tub d'extracció.
- 3) Potència d'aspiració.

2) Diàmetre del tub d'extracció

El diàmetre del tub d'extracció ha de ser com a mínim de 300mm per a tots els models.

3) Caudal d'aspiració

| Model Josper | Caudal en m ³ /h |
|--------------|-----------------------------|
| HJX 25 | 2800 |
| HJX 45 | 3200 |
| HJX 50 | 3500 |
| HJX 38 | 2500 |

En aquest link es pot veure el forn Josper en acció <http://vimeo.com/56905995>

Sobre normativa, comprovi altres possibles requisits per a forns de combustibles sòlids

Existeix una segona opció d'instal·lació:



Aquest cas consisteix en instal·lar un tub directament a l'exterior des de la sortida de fums del forn. En aquest cas, segueix sent necessària la instal·lació del tallafocs així com una campana per extreure els fums de cocció. Aplicar els mateixos consells mencionats anteriorment.



*HJX45M BC

JOSPER Forn Brasa

CONSELLS D'INSTAL·LACIÓ PER ALS FORNS JOSPER

Una bona instal·lació del forn Josper sota una campana depèn de 3 factors principals:

- 1) Dimensions i disseny de la campana.
- 2) Diàmetre del tub d'extracció.
- 3) Potència d'aspiració.

Informació diversa:

| | un. | HJX25 | HJX45 | HJX50 | HJX38 | |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| Pes (considerant Model L) | Kg | 185 | 286 | 342 | 150 | |
| Potència | KW | 3.0 | 4.5 | 6.0 | 2.0 | |
| Caudal màxim de fum | g/seg | 7.0 | 10.5 | 14.0 | 4.7 | |
| Temperatura del fum en coll | °C | 155 | 155 | 155 | 155 | |
| Tir recomanat | Pa | 12 | 12 | 12 | 12 | |
| Rendiment | % | 76 | 76 | 76 | 76 | |

IMPORTANT: Si us plau, llegir cuidadosament el nostre manual d'instruccions.

L'usuari final serà sempre responsable de l'adequat manteniment de tot el relacionat amb el sistema de ventilació i de netejar adequadament i regular la campana, filtre i altres mecanismes on es pogués dipositar greix.