



AVANTAGES

- Large gamme de puissance de chauffage : 6 à 30 kW.
- Thermostat électronique intégré et ventilateur à 2 vitesses.
- Finition soignée : caisson peint laqué blanc et résistance inox.
- Télécommande et console de fixation livrées en standard.
- Accessoires type sonde et régulateur d'ambiance au choix.

GAMME

- Gamme composée de 5 modèles de 6 à 30 kW.
- Débits : 970 à 3900 m³/h.
- Puissances : 6 à 30 kW.

DÉSIGNATION

OTHELLO 6
6 : puissance électrique (kW)

APPLICATION / UTILISATION

- Ventilation et chauffage de locaux de petits volumes (hangars, ateliers, garages, stocks...).

CONSTRUCTION / COMPOSITION

- **Enveloppe :**
 - Caisson en tôle d'acier galvanisé peint RAL 9010 (blanc).
 - Grille de soufflage.
 - Support mural uniquement sur l'ensemble des tailles.
- **Résistances électriques :**
 - Résistances acier inoxydable, EN-14301.
 - Protection thermique à réarmement manuel.
- **Ventilateur hélicoïde**
- **Commandes :**
 - Locales sur le produit :
 - Commutateur de puissance de puissance 3 positions.
 - Thermostat : réglage de 5 à 30 °C.
 - Commutateur de régime : continu / intermittent (sur déclenchement du thermostat).
 - À associer avec la sonde ambiance 0-30 °C IP54.
 - Via la commande déportée livrée de série avec l'aérotherme Othello :
 - Arrêt / Ventilateur seul / Demi-puissance / Pleine puissance.



TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur www.france-air.com, rubrique Espace Pro.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

- **Encombrement, réservation et poids**

Type	Othello 6	Othello 9	Othello 14	Othello 21	Othello 30
Poids (kg)	15	16	30	33	43
Dimensions, sans console murale, L x H x P (mm)	388x453x350	388x453x350	552x610x385	552x610x385	552x610x505
Dimensions, avec console murale, L x H x P (mm)	388x453x475	388x453x475	552x610x510	552x610x510	552x610x615
Indice de protection	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4

OTHELLO®

Aérotherme électrique

ÉNERGIE
Électrique

MONTAGE
Mur

RÉGULATION
Locale ou télécommande

CHAUFFAGE
Air chaud

INDICE DE PROTECTION
IPX4



ACCÈS PRODUIT EN LIGNE

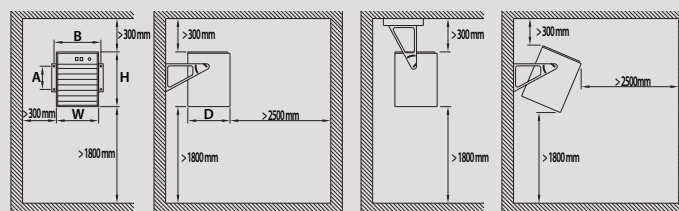
> Chauffage > Locaux industriels > Aérothermes

DESCRIPTIF TECHNIQUE

- **Caractéristiques**

Type	Othello 6	Othello 9	Othello 14	Othello 21	Othello 30
Tension (V)	400 V3N~	400 V3N~	400 V3N~	400 V3N~	400 V3N~
Courant (A)	8,8	13,1	20,4	30,5	43,5
Puissance (kW)	6	9	14	21	30
Paliers de puissance (kW)	0-3-6	0-6-9	0-7-14	0-14-21	0-20-30
Débit d'air (vitesse lente/rapide) (m³/h)	970/1 300	970/1 300	1950/2650	1950/2650	2800/3900
Élévation de la température dans le radiateur (vitesse lente/rapide) (°C)	17/13	26/19	20/15	30/22	30/21
Portée max. (vitesse lente/rapide) (m)	10/13	10/13	11/15	11/15	12/16
Niveau de bruit dB(A) vitesse lente/rapide dB(A)	45/54	45/54	48/57	48/57	56/63

MONTAGE ET RACCORDEMENT



	Othello 6	Othello 9	Othello 14	Othello 21	Othello 30
A	157	157	220	220	220
B	425	425	600	600	600
W	390	390	555	555	555
H	4540	4540	600	600	600
D	270	270	375	375	465

Les distances indiquées sont les distances minimales d'installation en mm. Le non respect de ces distances peut entraîner un risque d'incendie.

ACCESSOIRES OBLIGATOIRES

Pour commande locale :

- **Sonde ambiance 0-30 °C IP 54**
Assure la fonction de mesure de température en ambiance. Réglage de la consigne depuis le thermostat intégré à l'aérotherme.



Pour commande déportée :

- **Régulateur 0-30 °C IP30**
Assure la fonction de mesure de température en ambiance et permet le réglage de la consigne de déclenchement de l'aérotherme.

