

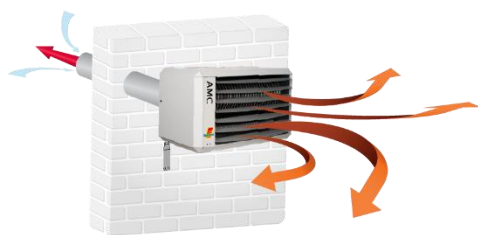
AÉROTHERME MODULANT à condensation AMC



- ✓ Rendement de 106% = efficacité énergétique
- ✓ Soufflage de l'air chaud orientable
- ✓ Fonction déstratificateur
- ✓ Appareil compact et léger = facile à installer
- ✓ Echangeur de chaleur en acier inox
- ✓ Système modulant par brûleur premix de 30 à 100% de la puissance nominale
- ✓ Communication des aérothermes en ModBus



FONCTIONNEMENT



Les aérothermes modulants à condensation AMC génèrent une chaleur diffuse à l'intérieur du bâtiment et apportent le **confort** aux utilisateurs.

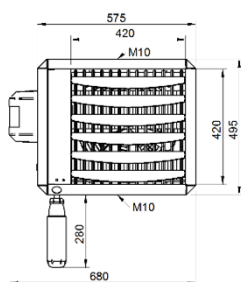
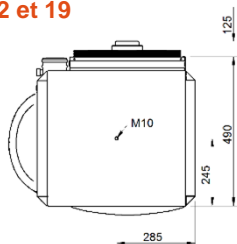
Les produits de combustion sont évacués dans le condensat.

La large gamme de puissances permet de **s'adapter à toutes les tailles de bâtiments**.

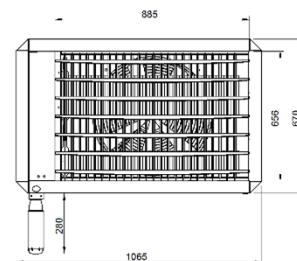
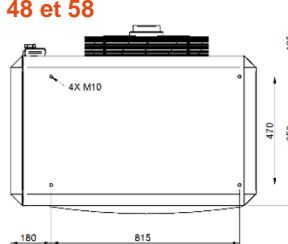
Les aérothermes AMC sont particulièrement **efficaces** pour les bâtiments de faible hauteur et isolés.

DIMENSIONS

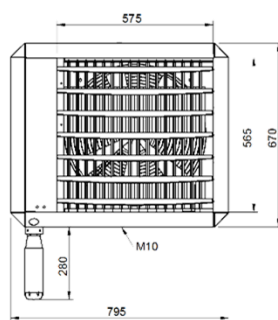
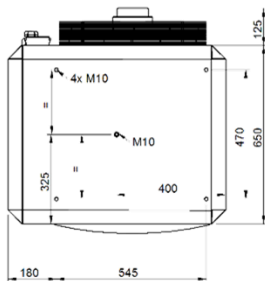
AMC 12 et 19



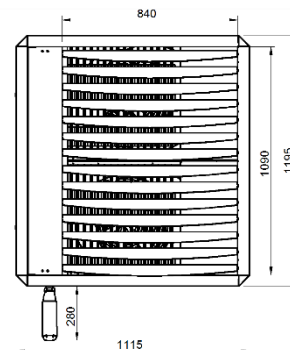
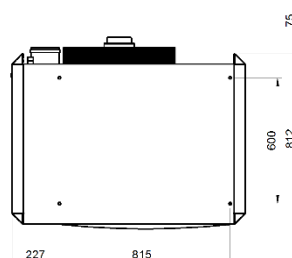
AMC 48 et 58



AMC 29, 34 et 39



AMC 78, 97 et 116



DONNÉES TECHNIQUES

MODÈLE		AMC 12	AMC 19	AMC 29	AMC 39	AMC 48	AMC 58	AMC 78	AMC 97	AMC 116
Débit calorifique maxi H _s	kW	13,9	22,2	33,3	44,4	55,6	66,7	88,9	111,1	133,3
Rendement saisonnier	%	90,4	90,1	88,7	89,9	89,2	89,4	88,8	89,0	89,1
Rendement au maxi	%	96	96	96,5	97	96,5	96,6	97	96,8	96,5
Rendement au mini	%	106,0	106,0	106,0	106,5	106,0	106,0	105,0	105,0	105,0
Portée du jet d'air	m	15	20	23	26	28	30	30	30	33
GAZ										
Conso gaz en G20- 20mbar	m ³ /h	1,3	2,1	3,2	4,2	5,3	6,3	8,4	10,6	12,6
Conso gaz en G25-25mbar	m ³ /h	1,3	2,0	3,1	4,0	5,0	5,9	8,0	10,0	11,8
Conso gaz en G31-37mbar	kg/h	1,0	1,6	2,4	3,2	4,0	4,8	6,4	8,0	9,6
Raccord Ø Gaz		Rp 1/2" (ISO 7)			G 3/4" (ISO 228)			Rp 1" (ISO 7)		
ÉLECTRICITÉ										
Tension d'alimentation	V	230 VAC – 50/60 Hz								
Puissance électrique	VA	250	275	450	600	600	900	1000	1050	
DIMENSIONS										
Masse	kg	45	50	75	85	105	110	180	195	205
Hauteur min. d'installation	m	1,7								
Longueur max. cheminée	m	9								

Numéro certificat **CE** : 0063 BO 3156
 Classe NOx : 5 (< 50 mg/kWh)

