ATTACK PELLET 30 AUTOMATIC Plus

Données techniques

Paramètre	Unité	PELLET 30 AUTOMATIC Plus
Puissance nominale	kW	30
Plage de réglage de la puissance	kW	8–30
Surface d’échange thermique	m²	1,9
Tirage de cheminée requis	Pa	15–20
Pression de service maximale de l’eau de chauffage	kPa	250
Perte de charge côté eau	Pa	152 pour ΔT = 10 K ; 38 pour ΔT = 20 K
Poids de la chaudière	kg	355
Diamètre de la buse d’évacuation	mm	150
Hauteur de la chaudière	mm	1 220
Largeur de la chaudière	mm	575
Profondeur de la chaudière	mm	1 250
Indice de protection des composants électriques	IP	IP 40
Puissance électrique maximale à l’allumage	W	600
Puissance électrique en fonctionnement	W	90
Rendement de la chaudière	%	90,6
Classe d’émission de CO (EN 303-5)	—	5
Température des fumées à puissance nominale	°C	143
Combustible requis	—	Granulés de bois Ø 6 mm, longueur max. 35 mm
Consommation moyenne de combustible	kg/h	2,4–6,9

Paramètre	Unité	PELLET 30 AUTOMATIC Plus
Volume d’eau de la chaudière	l	62
Plage de réglage de la température de l’eau de chauffage	°C	60–90
Débit massique des fumées à puissance nominale	kg/s	0,015
Débit massique des fumées à puissance minimale	kg/s	0,005
Tension de raccordement	V/Hz	~230/50
Volume recommandé du ballon tampon	l	300