SYNTHESIS
MODULAR IDRO

PELLETS

EAU

21 kW

A+

ECO DESIGN 2022

La cheminée à granulés efficace et performante qui permet de chauffer toute la maison. SYNTHESIS MODULAR IDRO est conçu pour chauffer des maisons de taille moyenne à grande, de manière indépendante ou en parallèle. Les dimensions compactes et la modularité des différents accessoires en font un outil polyvalent pour la rénovation d'anciennes cheminées ou la construction de nouvelles. Les lignes épurées et le design exclusif de la façade offrent une belle vue sur la flamme.

WiFi DE SÉRIE

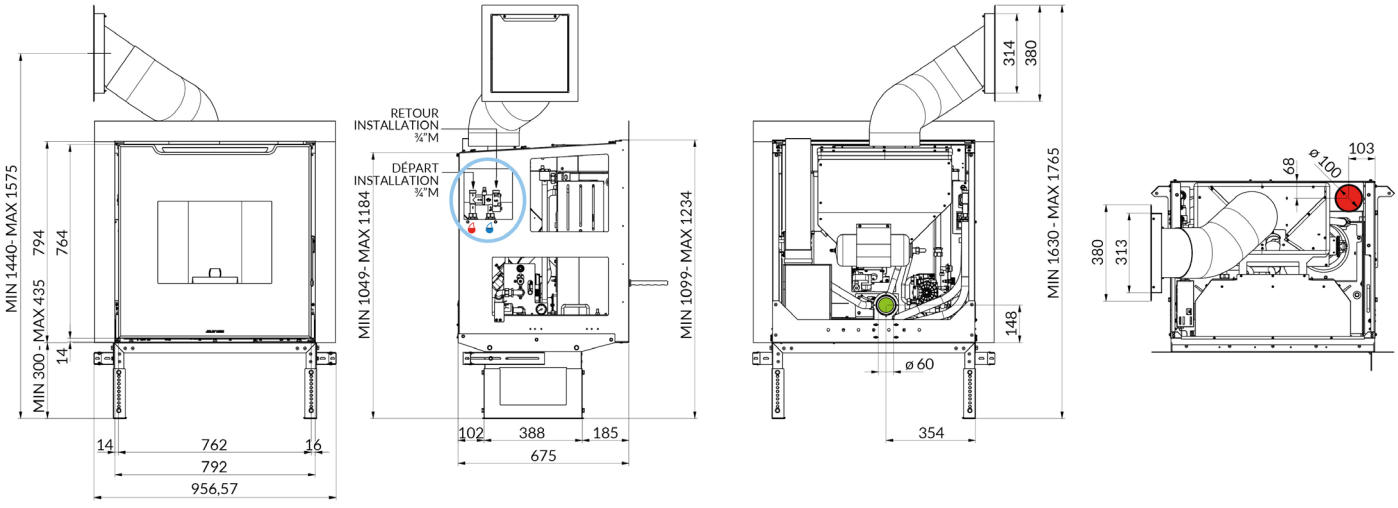
SORTIE FUMÉES

UP

SUPÉRIEURE
SIMPLE

PELLETS	21 kW
PUISSANCE BRÛLÉE* kW	22,9
PUISSANCE THERMIQUE NOMINALE kW	21,2
PUISSANCE MINIMALE kW	8,9
PUISSANCE NETTE AU FLUIDE	18,2
RENDEMENT (puiss min et nom)%	93,5/92,4
Ø TUBE AIR COMBURANT POSTÉRIEUR mm	50
Ø SORTIE FUMÉES mm	100
CONSOMMATION (puiss min et nom) kg/h	1,99/4,78
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR PELLET kg	35
T FUMÉES* °C	142,3
TIRAGE MINIMUM Pa	8
CO (13% O_2)* mg/m^3	166
VOLUME FUMÉES* g/s	12,9
POUSSIÈRES (13% O_2)* mg/m^3	15
NOX (13% O_2)* mg/m^3	87
OGC (13% O_2)* mg/m^3	1
RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER %	82
POIDS kg	215
GARANTIE CORPS DE CHAUFFE ans ***	2(5)
CLASSE ÉNERGÉTIQUE**	A+
CERTIFICATIONS EN14785	

* Valeurs relatives à la puissance nominale (max)
** Selon une échelle de G à A++
*** Voir livret de garantie pour plus d'informations

DESSINS TECHNIQUES

- Kit hydraulique
- Entrée d'air
- Sortie fumées