

FICHE PRODUIT

Marque	Nather
Désignation	INFINITY BC
Référence	990579 990586 – 990587 – 990588 - 990589 990590 - 990591
Classe énergétique	C
Climat moyen – SEC-consommation énergétique spécifique (kWh/(m ² .an))	-25,2
Climat froid – SEC-consommation énergétique spécifique (kWh/(m ² .an))	-52,3
Climat chaud – SEC-consommation énergétique spécifique (kWh/(m ² .an))	-9,7
Typologie déclarée	UVR
Type de flux	SF
Type de motorisation installée ou prévue	Moto-turbine action AC
Type de système de récupération de chaleur	aucun
Rendement thermique de récupération de chaleur (%)	« sans objet »
Débit maximal (m ³ /h)	236
Puissance électrique à Q max (W)	29,4
Niveau de puissance acoustique LwA (dB)	47
Débit de référence (m ³ /s)	0,0458
Différence de pression de référence (Pa)	134
SPI (kW/m ³ /h)	0,000154
Facteur de régulation(%)	65
Typologie de régulation	Central DCV multi-variable
Taux de fuite externe en dépression	5 %
Consommation d'électricité annuelle (KWh électricité /an)	1,24
Climat moyen - Economie annuelle de chauffage pour une maison de 100 m ² (KWh énergie primaire / an)	2830
Climat chaud -Economie annuelle de chauffage pour une maison de 100 m ² (KWh énergie primaire / an)	1280
Climat froid -Economie annuelle de chauffage pour une maison de 100 m ² (KWh énergie primaire / an)	5540

