

Calefacción modular a gas

Calor eficiente

Radiador a gas Echo XN (tiro balanceado)

Facilidad de instalación y de uso



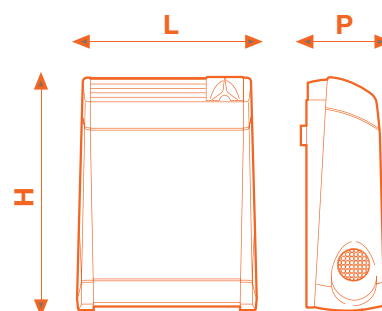
Ventajas para el usuario

- + Ventilador tangencial asistido
- + Rejilla ajustable para direccionar el flujo del aire caliente
- + Posibilidad de desactivar el ventilador
- + Combustión higiénica y limpia: no consume oxígeno del aire ambiental
- + Posibilidad de programación mediante temporizador horario y/o semanal (opcional)



Principales ventajas técnicas

- + Encendido piezoeléctrico
- + Control de llama por termopar
- + Intercambiador modular de aluminio inyectado
- + Ventilador tangencial
- + Potencia modulante (40% - 100%)
- + Funcionamiento a gas natural y a GLP
- + Aparato de combustión estanca
- + Depósito humidificador de serie



Modelo	XN18	XN30	XN45
Dimensiones LxHxP [mm]	508 x 650 x 225	658 x 650 x 225	808 x 650 x 225
Cons. Calorífico máx./mín [kW]	2,10/0,84	3,49/1,42	5,11/2,04
Potencia útil máx./mín. [kW]	1,88/0,74	3,18/1,24	4,60/1,81
Tipo de evacuación de humos [Tipo]	C11	C11	C11
Nivel de eficiencia [%]	90,1	90,2	90,1
Clase de eficiencia [clase]	1	1	1
Volumen calefactable* [m ³]	78	135	196
Caudal de aire del ventilador [m ³ /h]	130	225	335
Consumo gas G20 nom. [m ³ /h]	0,22	0,37	0,54
Consumo gas G30 nom. [kg/h]	0,17	0,28	0,40
Consumo gas G31 nom. [kg/h]	0,16	0,27	0,39
Presión en inyector gas G20 nom./Red. [mbar]	12/2	12/2	12/2
Presión en inyector gas G30 nom./Red. [mbar]	28,8/6	28,7/6	28,6/6
Presión en inyector gas G31 nom./Red. [mbar]	36,8/6,8	36,7/6,8	36,5/6,8
3 inyectores G20/G30-31 [Ø mm]	1,25/0,73	1,65/0,95	1,98/1,16
Suministro eléctrico [V/hz]	230/50	230/50	230/50
Potencia absorbida [W]	20	30	50
Protección eléctrica	IP20	IP20	IP20
Categoría de gas	II 2h 3+	II 2h 3+	II 2h 3+
Kit ventosa Ø humos / Ø aire [mm]	60/90	70/110	80/130
Long. máx kit ventosa [m]	0,9	0,9	0,9
Nivel de ruido a 3 m [dB(A)]	20,5	27	30,5
Ø conexión de gas	3/8"	3/8"	3/8"
Peso [kg]	17,5	26,5	36

* potencia de calefacción, con buen nivel de aislamiento, sobre 25/30 kcal por m³, y temperatura exterior de 0 °C.