

XPOWER NEPAL		80B	110B
Capacidad frigorífica Nominal	kW-(Kcal/h)	6,50 - (5590)	9,60 - (8256)
Capacidad frigorífica Mín.	kW-(Kcal/h)	2,10 - (1806)	2,20 - (1892)
Capacidad frigorífica Máx.	kW-(Kcal/h)	7,20 - (6192)	11,50 - (9890)
Consumo eléctrico Nominal	W	2490	3420
E.E.R. (Eficiencia en frío)	W/W	2,61	2,81
Clase Energética	(Frío)	D	C
C.E.A (Consumo eléctrico anual)	(Frío) kWh	1245	1710
Capacidad calorífica Nominal	kW-(Kcal/h)	7,80 - (6708)	10,50 - (9030)
Capacidad calorífica Mín.	kW-(Kcal/h)	2,00 - (1720)	2,20 - (1892)
Capacidad calorífica Máx.	kW-(Kcal/h)	8,80 - (7568)	12,00 - (10320)
Consumo eléctrico Nominal	W	2430	3080
C.O.P.	W/W	3,21	3,41
Clase Energética	(Calor)	C	B

Unidad Interior	Modelo	40HQV080	40HQV110
Deshumidificación	l/h	1,04	2,04
Caudal de aire Nominal (B/M/A)	m ³ /h	986/1199/1634	1202/1498/1796
Presión estática	Pa	100	110
Nivel presión sonora (B/M/A)	dB(A) (1)	53/55/59	55/58/62
Nivel potencia sonora (B/M/A)	dB(A)	66/68/72	68/71/75
Dimensiones (AlxAnxPr)	mm	385x650x670	385x650x670
Peso	Kg	34	35
Tensión de alimentación	V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50

Unidad Exterior	Modelo	38VYX080N	38VYX110N
Tipo de Compresor		Rotativo gemelo	Rotativo gemelo
Máxima longitud de tubería	m	50	50
Máxima diferencia de altura	m (3)	30 (15)	30 (15)
Longitud precargada	m	20	20
Conexiones flare (Gas-Líquido)	Pulg	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"
Caudal de aire (min/máx)	m ³ /h	1044 / 3960	6804
Nivel presión sonora	(Frío/Calor) dB(A) (2)	45 / 47	51 / 51
Nivel potencia sonora	(Frío/Calor) dB(A)	65 / 67	71 / 71
Dimensiones (AlxAnxPr)	mm	795x900x320	1340x900x320
Peso	Kg	55	75
Máxima Intensidad	A	15	22
Tensión de alimentación	V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50
Rango de funcionamiento (min/máx)	(Frío) °C	-5 / 43	-5 / 43
Rango de funcionamiento (min/máx)	(Calor) °C	-15 / 24	-15 / 24

Las capacidades en frío están basadas en una temperatura de aire interior a 27°C bs/19°C bh y de aire exterior a 35°C bs/24°C bh

Las capacidades en calor están basadas en una temperatura de aire interior a 20°C bs/15°C bh y de aire exterior a 7°C bs/6°C bh

(1) Nivel presión sonora en una cámara anecoica a 1,28 m de la salida de descarga en una pared vertical

(2) Nivel presión sonora medida en campo hemisférico a 4 m de distancia de la unidad

(3) Si la unidad exterior se coloca por debajo de la unidad interior, la máxima diferencia de altura es de 15 metros

Rendimiento evaluado con 5 m de interconexión de tubería de acuerdo con EN 14511



Máxima capacidad de regulación: entre el 23% y el 120% de la capac. nominal (s. modelos).

Altura unidad interior entre las más bajas del mercado: sólo 385 mm en todos los modelos.

CARACTERÍSTICAS

- **Batería en forma de V** para ofrecer más eficiencia y rendimiento.
- **Alta presión estática** (hasta 150 Pa) para conductos de gran longitud; ideal para aplicaciones comerciales.
- **Filtro antibacteria de serie.**
- **Instalación flexible:** conexiones de conductos a la izquierda o a la derecha sin necesidad de ajustes.

SISTEMA DE FILTRADO

Filtro antibacteria de serie.

GAMA DE CONTROLES



33MC-IS

33MC-RC

33MC-ZM

Libertad de elección entre mando a distancia por infrarrojos y controles por cable.

UNIDADES EXTERIORES



38 VYX080N

38 VYX130N