

Neocon SC

Módulos térmicos a gas de condensación

Sólo calefacción

Potencia: 50 / 75 / 100 / 120 KW

- Cámara de combustión en acero inoxidable.
- Cámara estanca.
- Posibilidad de trabajar a baja temperatura.
- Modulación continua
 - Neocon 50 [1:10]
 - Neocon 75 [1:20]
 - Neocon 100 [1:20]
 - Neocon 120 [1:20]
- Sistema anti-bloqueo de la bomba.
- Sistema anti-bloqueo de la válvula de tres vías.
- Sistema anti-hielo [hasta -10°C].
- Regulación climática.



		Neocon SC			
		50	75	100	120
POTENCIAS					
Potencia térmica	kW	50	75	100	118
Potencia térmica mínima	kW	5	3,7	5	6
EFICIENCIA					
Rendimiento [directiva 92/42/CEE]	ESTRELLAS	4	4	4	4
Rendimiento al 100% Pn [80°/60°C]	%	98,4	97,1	98,4	97,8
Rendimiento al 100% Pn [50°/30°C]	%	106,8	105,8	106,8	106,5
Rendimiento al 30% Pn [80°/60°C]	%	102,8	101,2	102,8	102,7
Rendimiento al 30% Pn [50°/30°C]	%	108,8	107,5	108,8	107,8
CIRCUITO DE LA CALEFACCIÓN					
Temperatura regulable en calefacción	°C	30 ÷ 80 / 25 ÷ 45			
Temperatura máxima de funcionamiento	°C	80	80	80	80
COMBUSTIÓN					
NOx	CLASE	6	6	6	6
NOx ponderado [G20]	MG/kWh	46	46[50 kW] 34[25kW]	50	32
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA					
Voltaje	V	230	230	230	230
Frecuencia	Hz	50	50	50	50
Potencia máxima absorbida	W	108	186	216	216
Grado de protección eléctrica	IP	XD5	XD5	XD5	XD5





Dimensiones y pesos

DIMENSIONES		Neocon SC			
		50	75	100	120
Anchura	mm	480	735	735	735
Profundidad	mm	582	582	582	582
Altura	mm	1.455	1.455	1.455	1.455
Peso	kg	105	149	150	144
CONEXIONES					
		DN100-PN6	DN100-PN6	DN100-PN6	DN100-PN6
Ida de la calefacción		DN100-PN6	DN100-PN6	DN100-PN6	DN100-PN6
Retorno de la calefacción		DN100-PN6	DN100-PN6	DN100-PN6	DN100-PN6
Entrada del gas		DN40-PN6	DN40-PN6	DN40-PN6	DN40-PN6

Salidas de humos [80] Inox [100] Inox

		Neocon SC			
		50	75	100	120
Tipo de salida		B23-B23p-B33-B53			
Presión máxima disponible del ventilador	Pa	100	200	170	70 [B23]
Presión mínima disponible del ventilador	Pa	30	12,8	30	30
Chimenea de pared simple	mm	80	--	--	--
Longitud máxima de evacuación	m	25	--	--	--
Chimenea de pared simple	mm	100	100	100	100
Longitud máxima de evacuación	m	30	30	8	2

Accesorios

Código	Descripción	P.V.P.s.
601127540	Sonda externa Ecomax [*]	54,00 €
PXTUINCN10	Caja de neutralización 400x300 >= 350 kW	280,00 €



Descripción		P.V.P.s.
333111836	Neocon 50 SC [G20]	6.695,00 €
333111827	Neocon 50 SC [GLP]	6.695,00 €
333111818	Neocon 75 SC [G20]	10.005,00 €
333111809	Neocon 75 SC [GLP]	10.005,00 €
333112921	Neocon 100 SC [G20]	10.550,00 €
333111791	Neocon 100 SC [GLP]	10.550,00 €
333111118	Neocon 120 SC [G20]	11.225,00 €
333111127	Neocon 120 SC [GLP]	11.225,00 €