

HOUD JE HOOFD KOEL

met de UNI SPLIT VLOER/PLAFOND airco's van Sinclair



Sinclair is een internationaal gerenommeerd merk met een ruim aanbod in airconditioning en warmtepompen. De producten staan bekend om hun elegant design, hoogwaardige kwaliteit en comfort met een maximale bescherming voor het milieu. Ontdek het volledige aanbod op www.airco-sinclair.be.



UW VOORDELEN

- Snel koelen en verwarmen
- Ventileren en ontvochtigen
- 100% ecologisch koelmiddel R32
- Anti-corrosie-behandeling van de warmtewisselaar
- 5 jaar garantie*
- Plafond- en vloer ophanging
- Ideaal voor lange, rechte afstanden
- Bedrade - en infrarood bediening (optie: draadloze bediening via app)
- Uitgebreid gamma tot 16kW
- Verwarmen tot -20°C buiten-temperatuur

*Zie voorwaarden installateur

**Uw comfort,
wij zorgen ervoor.**

www.airco-sinclair.be

Blauwesteenstraat 83/3 - 2550 Kontich - België - Tel. 034 582 958 - comfort@airco-sinclair.be

MODEL	EENHEDEN	ASF-12BI	ASF-18BI	ASF-24BI	ASF-30BI	ASF-36BI	ASF-42BI ASGE-42BI-3	ASF-48BI ASGE-48BI-3	ASF-60BI ASGE-60BI-3	
Vermogen koeling/verwarming	Nominaal	kW	3,5(0,3-3,7) 4,0(0,7-4,1)	5,0(0,6-5,3) 5,5(1,2-5,7)	7,0(0,7-7,4) 8,0(1,8-8,3)	8,5(1,0-8,9) 8,8(2,0-9,1)	10,0(1,2-10,5) 12,0(2,5-12,4)	12,1/13,5	13,4/15,5	16,0/17,0
Voedingsspanning		Hz / V	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240	1~ / 50 / 220-240
Seizoensenergielabel koeling			A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Nominaal ontwerpvermogen koeling		kW	3,5	5,0	7,0	8,5	10,0	-	-	-
SEER (koelen)			6,7	6,1	6,8	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
Jaarlijks stroomverbruik		kWh / jaar	177	284	359	477	573	-	-	-
Seizoensenergielabel verwarming	Gem. klimaat		A+	A+	A	A+	A	A+	A+	A+
Nominaal ontwerpvermogen verwarming	Gem. klimaat	kW	3,1	4,0	6,4	7,2	9,0	-	-	-
SCOP (verwarming)	Gem. klimaat		4,0	4,0	3,9	4,0	4,0	3,8	4,0	4,0
Jaarlijks stroomverbruik	Gem. klimaat	kWh / jaar	1040	1394	2295	2577	3149	-	-	-
Luchtvolume binneneenheid	H	m ³ / h	650	850	1300	1500	1600	1800	2100	2300
Geluidsniveau binneneenheid op 1m	SH/H/M/L	dB(A)	39/36/32/28	44/42/39/36	45/44/41/38	49/47/45/43	49/47/45/43	49/47/44/42	52/50/48/44	54/53/49/45
Geluidsvermogen binneneenheid	H	dB(A)	51	57	57	65	61	61	65	67
Externe statische druk	nom/min-max	Pa	-	-	-	-	-	-	-	-
Ontvochtigingsvolume		l / h	-	-	-	-	-	-	-	-
Koudemiddel soort	Type		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Leidingdiameter - vloeistofzijde		inch / mm	¼ / 6,4	¼ / 6,4	¾ / 9,5	¾ / 9,5	¾ / 9,5	¾ / 9,5	¾ / 9,5	¾ / 9,5
Leidingdiameter - gaszijde		inch / mm	¾ / 9,5	½ / 12,7	¾ / 15,9	¾ / 15,9	¾ / 15,9	¾ / 15,9	¾ / 15,9	¾ / 15,9
Afmetingen binneneenheid	l x h x d	mm	870x665x235	870x665x235	1200x665x235	1200x665x235	1200x665x235	1570x665x235	1570x665x235	1570x665x235
Afmetingen paneel	l x h x d	mm	-	-	-	-	-	-	-	-
Afmetingen verpakking binneneenheid	l x h x d	mm	1033x770x300	1033x770x300	1363x770x300	1363x770x300	1363x770x300	1729x770x300	1729x770x300	1729x770x300
Afmetingen verpakking paneel	l x h x d	mm	-	-	-	-	-	-	-	-
Gewicht binneneenheid	netto / bruto	kg	25/30	26/31	31/37	31/37	32/38	40/47	42/49	42/49
Gewicht paneel	netto / bruto	kg	-	-	-	-	-	-	-	-
Tempereerbereik		°C	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30	16~30
BIJKOMENDE TECH. INFO										
Afstand bevestigingspunten	b x d	mm	812x318	812x318	1142x318	1142x318	1142x318	1512x318	1512x318	1512x318
Communicatiekabel kabel binnen - buitenunit		mm ²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75
Voedingskabel		mm ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
Afzekeringswaarde		A	6	6	6	6	6	6	6	6
UITRUSTING										
Plasma filter generator			-	-	-	-	-	-	-	-
Wifi module			-	-	-	optioneel (SWM-03)	-	-	-	-
Condensatiepomp			-	-	-	-	-	-	-	-
Maximum opvoerhoogte pomp (van onderzijde binneneenheid)		mm	-	-	-	-	-	-	-	-
Dry contact			√	√	√	√	√	√	√	√
Alarm contact			-	-	-	-	-	-	-	-
Versie luchttoevoer			-	-	-	-	-	-	-	-
STANDAARD TOEBEHOREN										
Standaard gezondheidsfilter			-	-	-	-	-	-	-	-
Infrarood afstandsbediening			YAP1F6	YAP1F6	YAP1F6	YAP1F6	YAP1F6	YAP1F6	YAP1F6	YAP1F6
Bedrade bediening			XK117	XK117	XK117	XK117	XK117	XK117	XK117	XK117
OPTIONELE TOEBEHOREN										
Optionele gezondheidsfilters			-	-	-	-	-	-	-	-
Bedrade bediening met weektimer			SWC-03	SWC-03	SWC-03	SWC-03	SWC-03	SWC-03	SWC-03	SWC-03
Centrale bediening			SCC-16,SCC-36	SCC-16,SCC-36	SCC-16,SCC-36	SCC-16,SCC-36	SCC-16,SCC-36	SCC-16,SCC-36	SCC-16,SCC-36	SCC-16,SCC-36
MODBUS poort			SMG-01	SMG-01	SMG-01	SMG-01	SMG-01	SMG-01	SMG-01	SMG-01
Dry contact poort			SDG-01	SDG-01	SDG-01	SDG-01	SDG-01	SDG-01	SDG-01	SDG-01

UNI SPLIT VLOER/PLAFOND SERIE

Voor installaties in ruimtes zonder dubbele plafonds. Deze toestellen vormen een ideale airconditioning voor winkels waar ruimte nodig is aan de wanden en het plafond vrij is.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- De specificatie van de producten is onderhevig aan wijzigingen op basis van verdere ontwikkeling van de units door de producent en kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Raadpleeg het typeplaatje.
- R32 (één-component koudemiddel HFC) met een GWP-waarde van 675
- R32 bevat gefluoreerde broeikasgassen die onder het Kyoto-protocol vallen.