

Kroll Energy stasjonær varmluftvarmer S/SC

Produkt tekst:

Varmluftsvarmere varmer opp luften og er preget av jevn varmeoverføring. Våre varmluftsvarmere i S-serien ble utviklet i henhold til gjeldende krav til varmesystemer og er i samsvar med EU-forskriften i ErP-direktivet i sin helhet. De kombinerer Kroll-kvalitet kjent i mange år med moderne, energibesparende teknologi - for problemfri permanent drift.

Etter kort ledetid er systemene klare til drift og slipper ut den genererte varmen direkte i luften uten ytterligere mellommedium. Flexibiliteten gir deg valg mellom fyringsolje, væske- eller naturgassdrift, 2- eller 1-trinns brenner, som kanal eller enkelttenhet, horisontal eller vertikal, full touch eller klassisk styring:

Vår S-serie kan enkelt oppfylle dine individuelle krav i nye så vel som eksisterende bygninger. **Viktig notat!** For 2-trinns oljedrift er det nødvendig med en ekstra dyse i tillegg til brenneren. Dette er ikke valgfritt og ikke inkludert i leveringsomfanget. Dysen er allerede inkludert i gass- og 1-trinns oljeversjonene.

Funksjoner:

- Kort ledetid
- Flexibelt valg av brenner
- Langvarig Kroll-kvalitet
- Energisparende teknologi

Bruksområde:

- Produksjonshaller og verksteder
- Utstillings- og messehaller
- Møbler og lagerhaller
- Salgsrom
- Store garasjer og bilverksteder
- Sportsfasiliteter
- Hagebruk og drivhus
- Staller og dyreavlsanlegg

Technical data:

	25S	40S	55S
	25SC	40SC	55SC
Comfort (incl. full touch control)			
Nominal thermal load (kW)	26	40	51
Nominal heating capacity (kW)	24,1	37,3	47,8
Air volume flow (m³/h)	2.120	2.890	3.660
External pressure (Pa)	50	70	80
Temperature increase (K)	35	36	37
Oil consumption (kg/h)	2,2	3,4	4,3
Gas consumption (natural gas E) (m³/h)	2,8	4,2	5,4
Gas consumption (liquid gas) (kg/h)	2,0	3,1	4,0
Electrical supply (V/Hz/A)	230/50	230/50	230/50
Electrical power consumption (kW)	0,64	1,12	1,59
Length (mm)	715	865	975
Width (mm)	455	505	585
Height (mm)	1.275	1.500	1.645
Weight without burner (kg)	93	124	157

	70S	95S	110S
	70SC	95SC	110SC
Comfort (incl. full touch control)			
Nominal thermal load (kW)	73	95	108
Nominal heating capacity (kW)	68,3	88,1	98,5
Air volume flow (m³/h)	5.310	8.090	9.290
External pressure (Pa)	70	80	80
Temperature increase (K)	35	31	31
Oil consumption (kg/h)	6,1	8,0	9,1
Gas consumption (natural gas E) (m³/h)	7,7	10,1	11,4
Gas consumption (liquid gas) (kg/h)	5,7	7,5	8,5
Electrical supply (V/Hz/A)	400/50	400/50	400/50
Electrical power consumption (kW)	1,11	1,74	1,89
Length (mm)	1.085	1.150	1.150
Width (mm)	665	765	765
Height (mm)	1.835	1.895	1.995
Weight without burner (kg)	191	245	265

	140S	170S	190S
Comfort (incl. full touch control)	140SC	170SC	190SC
Nominal thermal load (kW)	129	163	194
Nominal heating capacity (kW)	120	150	180
Air volume flow (m³/h)	9.200	11.800	13.800
External pressure (Pa)	50	60	70
Temperature increase (K)	44	43	44
Oil consumption (kg/h)	10,8	13,7	16,3
Gas consumption (natural gas E) (m³/h)	13,7	17,2	20,5
Gas consumption (liquid gas) (kg/h)	10,2	12,8	15,3
Electrical supply (V/Hz/A)	400/50	400/50	400/50
Electrical power consumption (kW)	1,1	2,2	1,5
Length (mm)	1.250	1.250	1.750
Width (mm)	1.025	1.025	1.025
Height (mm)	2.180	2.180	2.180
Weight without burner (kg)	399	405	495