



Sparsam

Zusätzlicher
Umluftbetrieb

Platzsparend

Mehrstufig
einstellbarVermeidung
von Zugluft

Luftheizer LH

Bedarfsgenaue und komfortable Wärmeverteilung.

Kroll's Luftheizer der LH-Reihe sind ein wahres Multitalent in der Wärme- und Luftverteilung – ob Heizen oder Lüften, Außen-, Mischluft- oder Umluftbetrieb, mehrstufige Anpassung an Ihre Anforderungen zur Wand- oder Deckenmontage. Der LH ist sowohl für jeden Raum, als auch für jede Anforderung geeignet.

Der Betrieb erfolgt mit dem Rohrleitungssystem einer Zentralheizung, der integrierte Wärmetauscher besteht aus Kupfer/Aluminium für Warmwasser als Heizmedium. Die Geräte sind nach IP54 spritzwassergeschützt. Eine große Auswahl an Modellen mit mehrstufigem Gebläse ermöglicht eine ideale Lösung Ihrer Anforderung. Der Luftheizer LH sorgt für eine zugfreie, flächendeckende und komfortable Wärme- und Luftverteilung. Der niedrige Geräuschpegel verhindert unangenehme Lärmbelästigung.

Einsatzbereich

- Werkstätten
- Produktionshallen
- Großgaragen
- Kfz-Werkstätten
- Ausstellungs- und Messehallen
- Möbel- und Lagerhallen
- Sportanlagen

Flexible Einsatzmöglichkeiten

Die Luftheizer LH sind sowohl kompakt gebaut und überall leicht anzubringen, als auch für jeden Raum geeignet. Mit dem richtigen Zubehör wird ein angenehmes Raumklima zur Selbstverständlichkeit.

**Wand-
und
Decken-
montage**



Leistungsmerkmale

- Für Wand- und Deckenmontage geeignet
- Außenluft-, Mischluft- und Umluftbetrieb möglich
- Zum Heizen und Lüften
- Inklusive Ausblasjalousie
- Wärmetauscher aus Cu/Alu
- Ventilatoren mit Sichelflügelrad

Technische Daten

Leistungsbereich 13 bis 37 kW

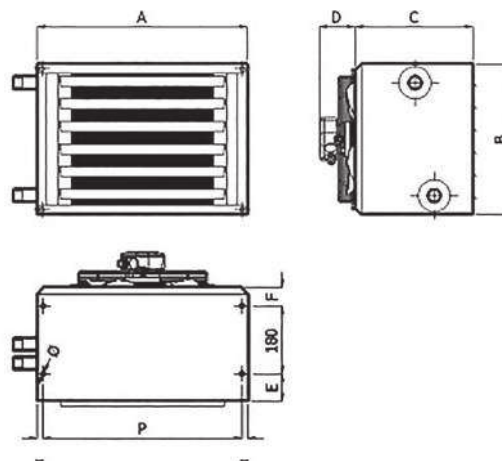
Gerätetyp		LH130	LH230	LH330
Luftheizer				
Gehäuse pulverbeschichtet	Nr.	038973	038975	038977
Heizleistungsbereich				
Heizmedium Wasser, 90/70 °C, Luft 15 °C	kW	13,0–17,8	20,5–24,5	23,3–37,4
Luftvolumenstrom	m³/h	850–1.550	1.550–2.300	1.350–3.400
Elektroanschluss	V/Hz	230/50	230/50	230/50
Stromaufnahme	A	0,34	0,38	0,58
Länge	mm	555	605	705
Tiefe	mm	280	280	280
Höhe	mm	390	440	540
Gewicht	kg	18	21	25
Schalldruckpegel	dB(A)	50	51	53

Leistungsbereich 30 bis 64 kW

Gerätetyp		LH430	LH530	LH630
Luftheizer				
Gehäuse pulverbeschichtet	Nr.	038979	038981	038983
Heizleistungsbereich				
Heizmedium Wasser, 90/70 °C, Luft 15 °C	kW	30,3–44,0	36,0–54,0	54,4–64,7
Luftvolumenstrom	m³/h	1.850–3.900	2.200–4.900	4.250–6.200
Elektroanschluss	V/Hz	230/50	230/50	400/50
Stromaufnahme	A	0,9	0,95	1,04
Länge	mm	755	805	855
Tiefe	mm	280	280	280
Höhe	mm	590	640	690
Gewicht	kg	27	32	36
Schalldruckpegel	dB(A)	53	53	52

Maße in mm	A	B	C	D	E	F	E	P	Ø
LH130	550	400	331	95	79	72	79	489	M6*
LH230	600	450	331	115	79	72	79	539	M6*
LH330	700	550	331	110	79	72	79	639	M6*
LH430	750	600	331	120	79	72	79	689	M6*
LH530	800	650	331	150	79	72	79	739	M6*
LH630	850	700	331	170	79	72	79	789	M6*

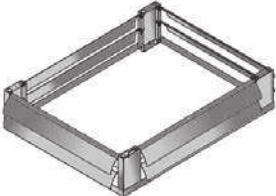
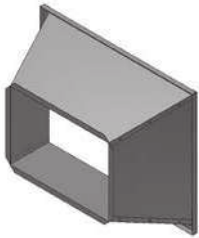
* M6: mit Feingewinde



Zubehör

	Produkte	Produkt- zuordnung	Artikel-Nr.
	5-Stufenschalter für maximal 1,5 Ampere	LH130 – LH530	058499
	5-Stufenschalter für maximal 7 Ampere	LH130 – LH530	040121
	1-Stufenschalter DST1	LH630	022071
	2-Stufenschalter DST2	LH630	022072
	5-Stufenschalter DST5-2	LH630	022074
	5-Stufenschalter DST5-4	LH630	022075
	5-Stufenschalter DST5-7	LH630	022076
	5-Stufenschalter DST5-10	LH630	022077
	Zwischenklemmkasten IP65 für 2 bis 5 Geräte	LH630	024361
	Raumthermostat RT	LH130 – LH630	006859
	Raumthermostat RTI, Industrieausführung IP54 (spritzwassergeschützt)	LH130 – LH630	005434
	Tag-/Nachtautomatik im Kunststoffgehäuse, für Nachtabsenkung, mit Digitaluhr, Gangreserve, Tages- und Wochenprogramm, inklusive 1 Raumfühler	LH130 – LH630	006708

Geliefertes Zubehör kann gegebenenfalls von der Abbildung abweichen.

	Produkte	Produkt- zuordnung	Artikel-Nr.
	Konsolen für Wandmontage	LH130 – LH630	039024
	4 Aufhängelaschen für Deckenmontage	LH130 – LH630	042870
	Breitenausblas verzinkt	LH130 LH230 LH330 LH430 LH530 LH630	042871 042873 042874 042875 042876 042877
	Vierseitenausblas	LH130 LH230 LH330 LH430 LH530 LH630	042881 042882 042890 042891 042892 042893
	Ausblaskonus	LH130 LH230 LH330 LH430 LH530 LH630	042896 042897 042898 042899 042900 042901

Geliefertes Zubehör kann gegebenenfalls von der Abbildung abweichen.