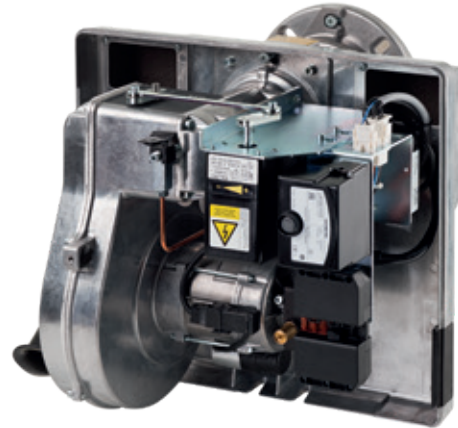


# HL/Z 120 A-S/B

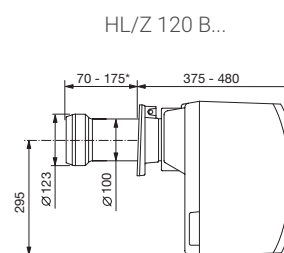
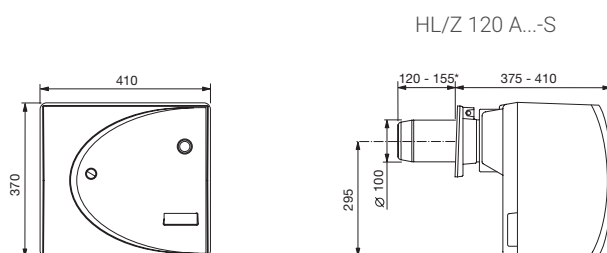
## Ölbrenner



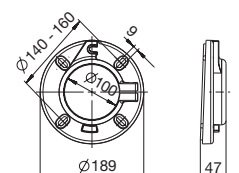
- Brenner in einstufiger oder zweistufiger Ausführung
- HL/Z 120 A-S in Low NOx-Ausführung
- HLZ mit automatischer stellmotorangetriebenen Luftabsperklappe
- HL optional mit automatischer stellmotorangetriebenen Luftabsperklappe
- Hochleistungsgebläse
- Elektronisches Zündgerät
- Fotowiderstand zur Flammenüberwachung
- Nennspannung 230V~50Hz
- Verpackungsmaße (LxBxH): 42,5 x 48,5 x 59,5cm
- Transportgewicht: 21,5 kg (HLZ 120 A-S/B)
- Transportgewicht: 20,5 kg (HL 120 A-S/B)

### Technische Daten

alle Angaben in mm | \*andere Längen auf Anfrage



Modell	Öldurchsatz	Leistung	Regelart
HL 120 A-S	4,0 - 10,0 kg/h	47 - 120 kW	einstufig
HL 120 AV-S	4,0 - 10,0 kg/h	47 - 120 kW	einstufig
HL 120 B	6,0 - 12,0 kg/h	71 - 140 kW	einstufig
HL 120 BV	6,0 - 12,0 kg/h	71 - 140 kW	einstufig
HLZ 120 ALV-S	4,0 - 10,0 kg/h	47 - 120 kW	zweistufig
HLZ 120 BLV	6,0 - 12,0 kg/h	71 - 140 kW	zweistufig



## Ölbrenner

Modell	Brennerleistung	Öldurchsatz	Regelart	Externe Luftansaugung	Vorwärmung	Hochleistungsgebläse	Flammenüberwachung	Motorleistung	Schadstoffreduziert	Ausrichtung (horizontal/vertikal)
HLM 35 G	8 - 36 kW	0,7 - 3,0 kg/h	modulierend	50 mm	ja	drehzahl-geregt	Breitband-fühler	90 W	ja	h/v
HL 40 E-S	16 - 35 kW	1,3 - 3,0 kg/h	einstufig	50 / 80 mm	ja	ja	Fotowider-stand	90 W	ja	h/v
HLZ 45 A/BV	10 - 90 kW	0,8 - 7,6 kg/h	zweistufig	50 mm	ja	drehzahl-geregt	Breitband-fühler	90 W	ja	h/v
HL 60 A/B	16 - 65 kW	1,3 - 5,5 kg/h	einstufig	50 / 80 mm	möglich	ja	Fotowider-stand	90 W	nein	h/v
HL 60 E/F-S	16 - 65 kW	1,3 - 5,5 kg/h	einstufig	50 / 80 mm	ja	ja	Fotowider-stand	90 W	ja	h/v
HL 60 G/I/K-S	12 - 32 kW	1,0 - 2,7 kg/h	einstufig	50 / 80 mm	ja	ja	Breitband-fühler	180 W	ja	h/v
HL 60 N/P-S	31 - 45 kW	2,6 - 3,8 kg/h	einstufig	50 / 80 mm	ja	ja	Breitband-fühler	180 W	ja	h/v
HL/Z 120 A-S/B	47 - 140 kW	4,0 - 12,0 kg/h	einstufig / zweistufig	keine	ja	ja	Fotowider-stand	180 W	nein	h/v
HL 120 C/D/E-S	30 - 60 kW	2,5 - 5,1 kg/h	einstufig	keine	ja	ja	Breitband-fühler	180 W	ja	h/v
HL 85 A/B	16 - 65 kW	1,3 - 5,5 kg/h	einstufig	keine	ja	nein	Fotowider-stand	180 W	nein	h/v

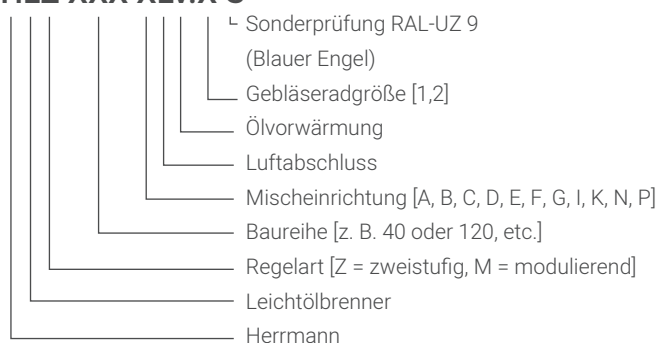
## Gasbrenner

Modell	Brennerleistung	Gasanschluss	Regelart	Min. Gasfließdruck	Gasart	Motorleistung	Hochleistungsgebläse	Externe Luftansaugung
HG/Z 120 A-S	50 - 120 kW	R 3/4	einstufig / zweistufig	20 hPa	Erdgas	180 W	ja	nein
HG 75 A-E/B-E	23 - 90 kW	R 1/2, R 3/4	einstufig	20 hPa	Erdgas	180 W	nein	nein
HG 75 C-F/D-F	23 - 90 kW	R 1/2, R 3/4	einstufig	50 hPa	Flüssiggas	180 W	nein	nein

### Typenschlüssel

#### Ölbrenner

##### HLZ XXX XLV.X-S



#### Gasbrenner

##### HGZ XXX XL.X-X-S

