



DIAMANT

Kachelofen-Heizeinsatz

DIAMANT Varianten

- 2 Größen:
H10 mit 7/9 kW Nennwärmeleistung
(für 33 cm Holzscheitlänge)
H13 mit 11 kW Nennwärmeleistung
(für 50 cm Holzscheitlänge)

DIAMANT Pluspunkte auf einen Blick

- Hochwertiges Gussgerät
- Perfekt für den Austausch von Altgeräten dank kompakter Bauweise und variabler Frontmaße durch Anbauleisten
- Doppelverglasung
- Türanschlag wechselbar
- Brennstoffe: Scheitholz, Holzbrikett
- Komfortable Einhebelbedienung
- Hochwertige Schamotte im Brennraum
- Hoher Wirkungsgrad
- Energiesparender Betrieb durch Außenluftanschluss
- Besonders schadstoffarme Verbrennung,
BlmSchV: ok!

► Auch als leistungsstarkes, wasserführendes Gerät erhältlich: Siehe **DIAMANT W** Produkt-Info.

DIAMANT Zubehör

- Mehr Komfort: elektronische Abbrandsteuerung LEDATRONIC



DIAMANT H10
Front: B 420 x H 790 mm
Maße mit Anbauleisten:
siehe Tabelle



DIAMANT H13
Front: B 480 x 835 mm
Maße mit Anbauleisten:
siehe Tabelle

DIAMANT

Kachelofen-Heizeinsatz



		DIAMANT H 10		DIAMANT H 13
		Ø 145	Ø 180	Ø 180
Rohrstutzen Ø mm		Ø 145	Ø 180	Ø 180
Zulassungsgrundlage, bauaufsichtliche Verwendbarkeit		CE-Kennzeichnung gem. DIN EN 13229		
LEISTUNG / TECHNIK bezogen auf die Nennwärmeleistung				
Nennwärmeleistung einschl. Heizkasten	[kW]	7	9	11
Abgastemperatur nach dem Heizkasten	[°C]	200	220	235
Abgasmassenstrom	[g/s]	8,0	8,5	10,0
Mindest- / Maximalförderdruck am Abgasstutzen	[Pa]	12 / 20		
Verbrennungsluftbedarf	[m³/h]	42	42	50
Wirkungsgrad	[%]	> 80		
Brennstoff		Holz, Holzbrikett		
- Optimale Holzscheitlänge	[cm]	33		50
- Brennstoff-Füllmenge (Nennwärmeleistung / maximal)	[kg]	3,5 / 5	4,5 / 7	5,5 / 10
Geeignet für Mehrfachbelegung des Schornsteins		ja		
Erfüllte Verordnungen		1. BImSchV, Münchener und Regenburger Brennstoff-VO		
Abmessungen				
Höhe des Heizeinsatzes ohne Frontplatte	[mm]	745	745	785
Breite ohne Frontplatte	[mm]	360	360	430
Tiefe ab Frontplatte einschl. Rippen und Rollen	[mm]	545	545	720
Maße der Frontplatte (B x H), je nach Anbauleisten	[mm]	420 x 790/835/895 oder 480 x 835/895		
- H 10	[mm]	420 x 790/835/895		
- H 13	[mm]	480 x 835/895		
Maße der Sichtscheibe (B x H)	[mm]	212 x 314		
Gewicht Heizeinsatz ohne Ausmauerung	[kg]	109	109	154

► Ausführliche Technische Daten und Masszeichnungen unter www.leda.de

LED A
Guss ist Qualität

LED A Werk GmbH & Co. KG | Postfach 1160 | 26761 Leer | Telefon 0491 - 60990 | Telefax 0491 - 6099290 | www.leda.de | info@www.leda.de