



Specials



**MAICO**

**VENTILATOREN**

## Der Mini-Dachventilator EHD – klein, leicht, praktisch

Kompakt und vielseitig einsetzbar



# Der EHD – kompakt und kraftvoll



## Der EHD überzeugt mit ganz besonderen Eigenschaften!

Der Mini-Dachventilator EHD eignet sich aufgrund seines geringen Gewichts und seiner extrem kompakten Abmessungen besonders gut für den Einsatz auf Dächern mit eingeschränkter Tragfähigkeit.

**Leistungsstark und zuverlässig:  
Fördervolumen bis zu 1.450 m<sup>3</sup>/h**

## Variantenvielfalt

Der kompakte Dachventilator ist in 7 Nennweiten erhältlich. Die kleinste Variante wiegt nur 3,1 kg, die größte gerade einmal 6 kg! So kann flexibel auf die unterschiedlichen Gegebenheiten und Voraussetzungen jedes Gebäudes reagiert werden.

### Super praktisch!

Dank seines geringen Gewichts wird für den Transport des EHD auf das jeweilige Dach kein Kran oder Lastenaufzuggerät benötigt.

### Langlebigkeit!

Die korrosionsbeständige, robuste Aluminiumhaube und der wartungsfreie, kugelgelagerte Motor versprechen eine lange Lebensdauer des EHD.

### Weiteres Highlight!

Der EHD ist drehzahlsteuerbar. So wird eine bedarfsgerechte und effiziente Entlüftung erzielt!

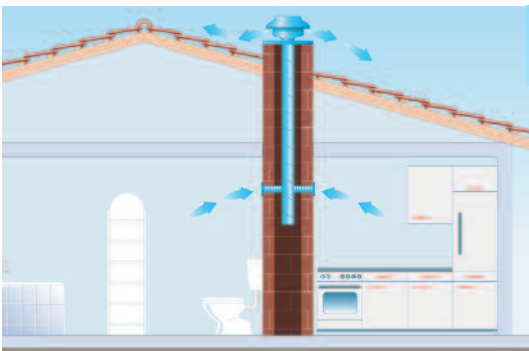
# Die Einsatzgebiete des EHD



## Leicht und kompakt

Der Dachventilator EHD ist vielfältig einsetzbar in:

- Privatgaragen
- Gartenlauben
- Ferienhäusern
- Kleinen Einfamilienhäusern
- Kleinen Hallen



## Schnell und einfach zu guter Luft!

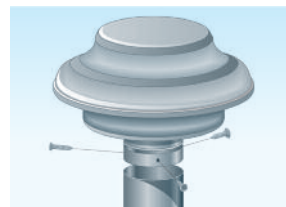
Verbrauchte Luft und schlechte Gerüche werden über Teller-ventile oder Lüftungsgitter abgesaugt und über den EHD horizontal ins Freie ausgeblasen. Ergebnis ist eine angenehm frische Raumluft mit spürbar mehr Wohlfühlpotenzial.

## Montage leicht gemacht – zwei Wege führen zum Ziel

Mit Hilfe eines Sockels lässt sich der EHD einfach auf dem Abluftkanal montieren. So steht der Dachventilator auf einem äußerst stabilen Untergrund und hält auch starkem Wind und Sturm problemlos stand.



Der EHD kann auch direkt auf einem Rohr befestigt werden. Ein zusätzlicher Sockel wird hier nicht benötigt. Die Montage erfolgt schnell und einfach mittels Schellen oder Schrauben.



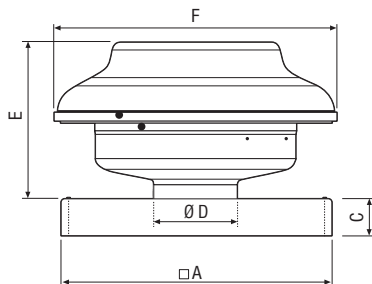
# Technische Details im Überblick

## Technische Daten

Artikel	Art.-Nr.	Bemessungsspannung V	Frequenz Hz	Fördervolumen m³/h	Druck Pa	Leistungsaufnahme W	Fördermitteltemperatur °C	Schalldruckpegel dB(A)*	Schutzart IP	Gewicht kg
EHD 10	0087.0300	230	50	310	386	74	70	52	X5	3,1
EHD 12	0087.0301	230	50	360	337	75	70	52	X5	3,1
EHD 15	0087.0302	230	50	560	427	80	60	52	X5	4,4
EHD 16	0087.0303	230	50	710	462	116	70	54	X5	4,4
EHD 20	0087.0304	230	50	865	631	200	60	55	X5	5,0
EHD 25	0087.0305	230	50	930	650	203	60	55	X5	5,5
EHD 31	0087.0306	230	50	1450	807	336	40	55	X5	6,0

\* in 3 m Abstand

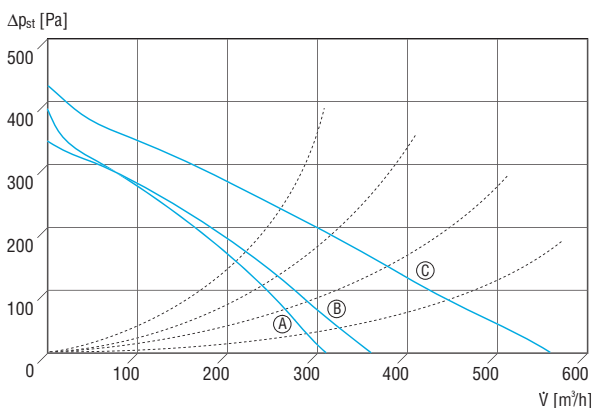
## Maße [mm]



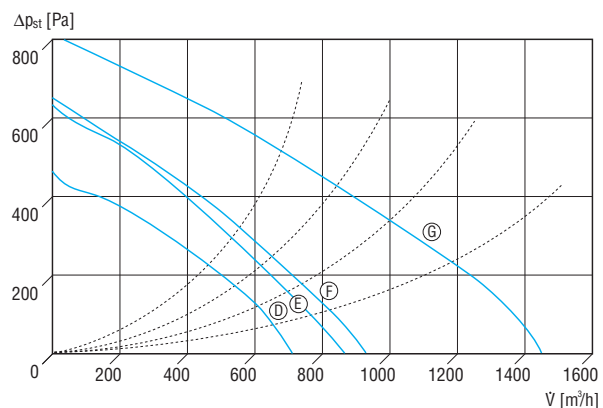
Artikel	A	C	D	E	F
EHD 10	300	36	98	225	333
EHD 12	300	36	122	225	333
EHD 15	400	36	147	266	405
EHD 16	400	36	157	266	405
EHD 20	400	36	198	266	405
EHD 25	400	36	248	266	405
EHD 31	400	36	314	322	484

## Kennlinien

Die an Praxisbedürfnisse angepassten Kennlinien ermöglichen die Abdeckung vielfältiger Anwendungsfälle. Trotz der geringen Baugröße der EHD-Geräte werden Drücke über 800 Pa erreicht!



A = EHD 10    B = EHD 12    C = EHD 15



D = EHD 16    E = EHD 20    F = EHD 25    G = EHD 31



**Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH**  
 Steinbeisstraße 20 · 78056 Villingen-Schwenningen  
 Telefon 0 77 20 / 694-0 · info@maico.de  
 www.maico-ventilatoren.com

Weitere Infos sowie Kontaktadressen unserer Service-Mitarbeiter unter [www.maico-ventilatoren.com](http://www.maico-ventilatoren.com)