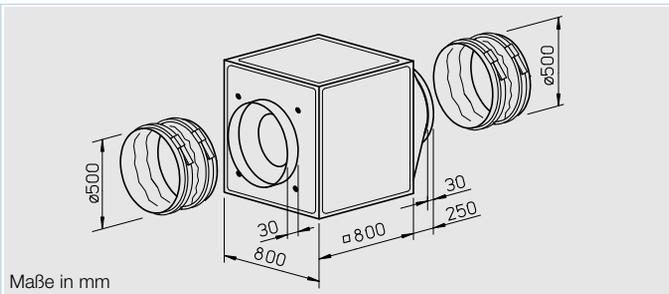


**GB EC**

Beliebige Einbaulage und Aufstellung durch fünf mögliche Ausblasrichtungen.



**Beschreibung**  
**Gehäuse**

Selbsttragende Rahmenkonstruktion aus Aluminium-Hohlprofilen. Doppelwandige, 20 mm starke Seitenpaneele aus verzinktem Stahlblech, schall- und wärmeisoliert durch Auskleidung mit nicht brennbarer Mineralwolle. Saugseitig mit Düse für optimale Einströmung sowie Stutzen und flexibler Manschette zum Anschluss an Rohre. Druckseitig mit Formstück (quadratisch auf rund) für verlustarme Ausströmung und flexibler Manschette zur Unterbindung von Körperschallübertragung. Einfache Positionierung durch serienmäßige Kranhaken.

**Laufrad**

Laufrad und restliche Geräteausführung siehe Beschreibung auf nebenstehender Seite.

**Zubehör**

**Schwingungsdämpfer** zur Aufstellung im Innenbereich. 1 Satz = 4 St. **SDD-U** Best.-Nr. 5627

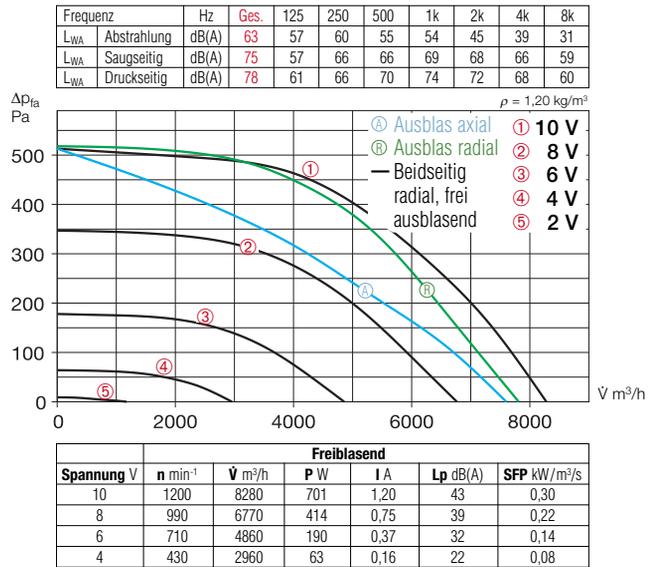
**Wandkonsole** für Wandanbau. **GB-WK 500** Best.-Nr. 5626

**Wetterschutzgitter** zur ausblasseitigen Abdeckung. **GB-WSG EC500** Best.-Nr. 5640

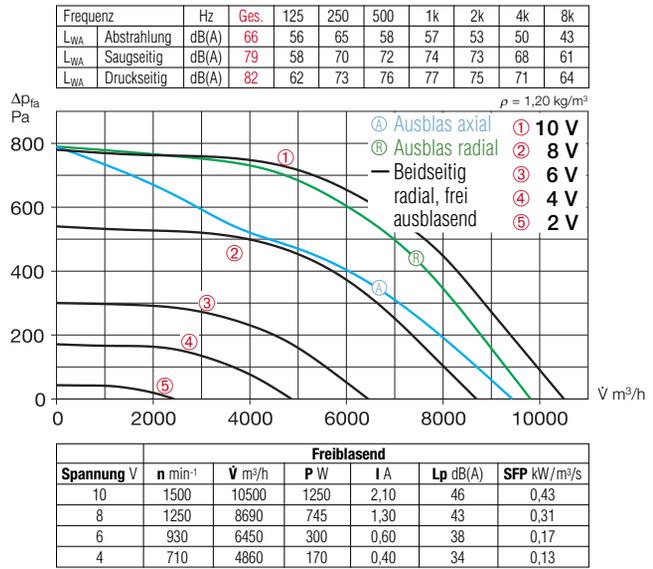
**Wetterschutzdach** für geschützte Aufstellung im Freien. **GB-WSD EC500** Best.-Nr. 5749

**Kondensatwanne** mit Ablaufstutzen (mittig) für Rohr-/Schlauchanschluss. **GB-KW EC500** Best.-Nr. 5645

**GBD EC 500 A**



**GBD EC 500 B**



Zubehör-Details	Seite
Universal-Regelsystem, elektronische Regler, Drehzahl-Potentiometer	539 ff.

Type	Bestell-Nr.	Anschluss-Ø	Förderleistung freiblasend	Nenn-drehzahl	Schalldruck Gehäuse-abstrahlung	Leistungs-aufnahme	Strom-aufnahme	Anschluss nach Schaltplan	max. Förder-mittel-temperatur	Gewicht netto ca.	Universal-Regelsystem	Drehzahl-Potentiometer unterputz	Drehzahl-Potentiometer aufputz
		mm	V̇ m³/h	min <sup>-1</sup>	dB(A) in 4 m	kW	A	Nr.	+ °C	kg	Type Bestell-Nr.	Type Bestell-Nr.	Type Bestell-Nr.
<b>Drehstrom, 3~, 400 V, 50/60 Hz, EC-Motor, Schutzart IP 54</b>													
GBD EC 500 A	5818	500	8280	1200	43	1,10	1,80	976	50	80,5	EUR EC <sup>1) 2)</sup> 1347	PU 24 <sup>1)</sup> 1736	PA 24 <sup>1)</sup> 1737
GBD EC 500 B	5813	500	10500	1500	46	1,95	3,10	976	50	79,0	EUR EC <sup>1) 2)</sup> 1347	PU 24 <sup>1)</sup> 1736	PA 24 <sup>1)</sup> 1737

1) i.d.R. sind mehrere EC-Ventilatoren anschließbar 2) alternativ elektronischer Differenzdruck-/Temperatur-Regler (EDR/ETR, Nr. 1437/1438) bzw. Dreistufen-Drehzahlschalter (SU/SA, Nr. 4266/4267), s. Zubehör