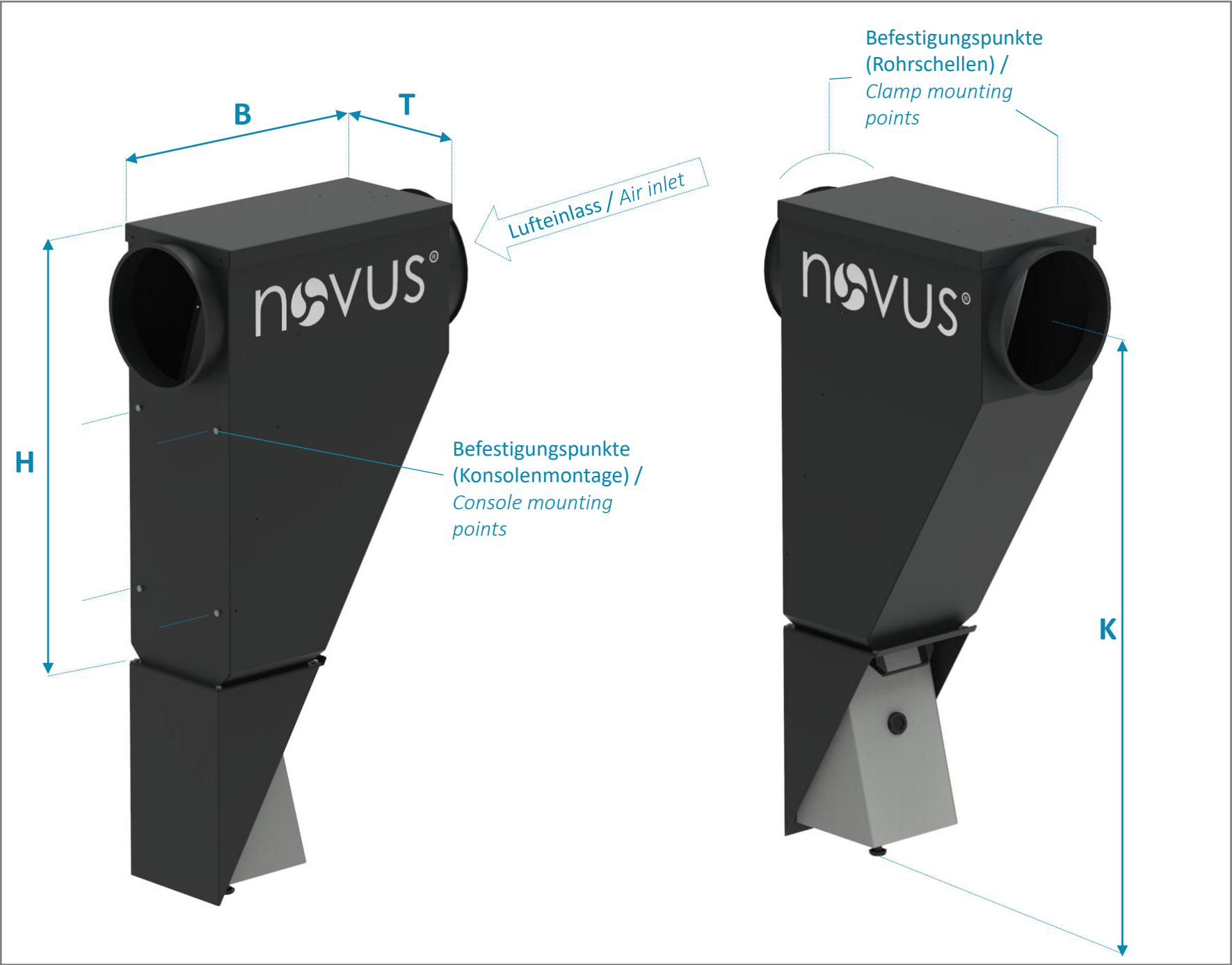


Materialvorabscheider

Datenblatt / Datasheet

Der NOVUS Materialvorabscheider dient als Funkenschutz für Ihre Airline Entstaubungsanlage und eignet sich ebenso zum effektiven Abscheiden grober und abrasiver Partikel aus dem Rohgasstrom. Ein eventueller Filterbrand wird damit nahezu ausgeschlossen und die Standzeit der Filterelemente durch eine geringere Beanspruchung erhöht.

The NOVUS material pre-separator serves as a spark arrestor for your AIRLINE dust extraction system and is also suitable for the effective separation of coarse and abrasive particles from the raw gas stream. This virtually eliminates the possibility of filter fires and increases the service life of the filter elements by reducing stress.



	ALG2_U_TDO05	ALG2_U_TDO10
Volumenstrom / Airflow	<5.000 m³/h	<10.000 m³/h
Gewicht ca. / Weight	46 kg	66 kg
B	330 mm	430 mm
T	965 mm	1.210 mm
H	1.450 mm	1.690 mm
Anschlussdurchmesser / Connection diameter	DN 300	DN 400
Anschlussart / Connection type	Stahlrohr Bördelrand (optional Adapter für Wickelfalzhrohr) / Steel pipe flanging (optional spiral pipe connector)	
K (Minimale Rohrleitungshöhe / Minimum hight of pipe)	1.400 mm	1.800 mm
Behältergröße / Bin size	4,5 l (optional 60 l Hobbock)	
Befestigung / Mounting	Rohrschellen- oder Konsolenbefestigung (bauseitig) / Clamp or console mounting (to be made by customer)	