

NOVA 3

art. AP1000.50.03



Caratteristiche:

- 1 - adatto per sistemi di estrazione monotubo o bitubo
- 2 - per impianti con massimo 20 m di sviluppo
- 3 - motore con filtro a rete
- 4 - sistema integrato con motore, dosaggio e controllo

Merkmale:

- 1 - geeignet für Ein-Rohr- oder Zwei-Rohr-Absauganlagen
- 2 - für Anlagen mit max. 20 m Ausladung
- 3 - Motor mit Netzfilter
- 4 - integriertes System mit Motor, Dosierung und Steuerung



A completamento dell'impianto - Um das System zu vervollständigen

Elementi previsti per il funzionamento dell'impianto, a scelta fra quelli disponibili nel presente catalogo.
Bestandteile, die für den Betrieb der Anlage vorgesehen sind, können aus dem in diesem Katalog verfügbaren Elementen ausgewählt werden.

1



Estrazione
Auszug

2



Separatore polveri
Staubabscheider

3



Magazzini
Lagerung

Nova 3 è un motore aspirante che integra elettronica e dosatore in un unico corpo macchina. Riduce sensibilmente i tempi di installazione e gli ingombri nel locale caldaia.

Il gruppo motore girante è composto da motore elettrico e spazzole by-pass tangenziale protetto da filtro a rete, esente da manutenzione.

Predisposto per l'allacciamento dell'impianto sul lato destro, Nova 3 rappresenta una soluzione per evitare le opere di collegamento tra dosatore e motore aspirante.

Può essere installato direttamente sul serbatoio della caldaia attraverso i punti di fissaggio sulla flangia. Il collegamento al resto dell'impianto per il prelievo del combustibile avviene tramite impiantistica antistatica.

Modello Nova 3 Modell Nova 3	Unità Einheit	Art. AP1000.50.03
Caricamento combustibile/Beladung mit Kraftstoff	Ø mm	50 M
Uscita aria/Luftauslass	Ø mm	50 F
Grado di protezione/Grad des Schutzes	IP	20
Alimentazione/Stromversorgung	V ac	230
Frequenza/Frequenz	Hz	50/60
Potenza motore/Motorleistung	kW	1,35
Assorbimento/Absorption	A	5,8
Disgiuntore termico/Thermischer Schutzschalter	A	8
Portata massima aria/Maximaler Luftdurchsatz	m³/h	213
Filtro ispezionabile/kontrollierbarer Filter		✓
Capacità max dosatore/MAX Kapazität Dosiergerät	l	5,2

N.B.: l'allacciamento dell'impianto è presente solo sul lato destro.

N.B.: Der Systemanschluss befindet sich nur auf der rechten Seite.

Der Nova 3 ist ein Absaugmotor, der die Elektronik und die Dosiereinheit in einem einzigen Maschinenkörper integriert. Es reduziert die Installationszeit und den Platzbedarf im Heizungsraum erheblich.

Die Motoreinheit des Laufrads besteht aus einem Elektromotor und tangentialen Bypass-Bürsten, die durch einen wartungsfreien Netzfilter geschützt sind.

Bestandteile, die für den Betrieb der Anlage vorgesehen sind, können aus dem in diesem Katalog verfügbaren Elementen ausgewählt werden.

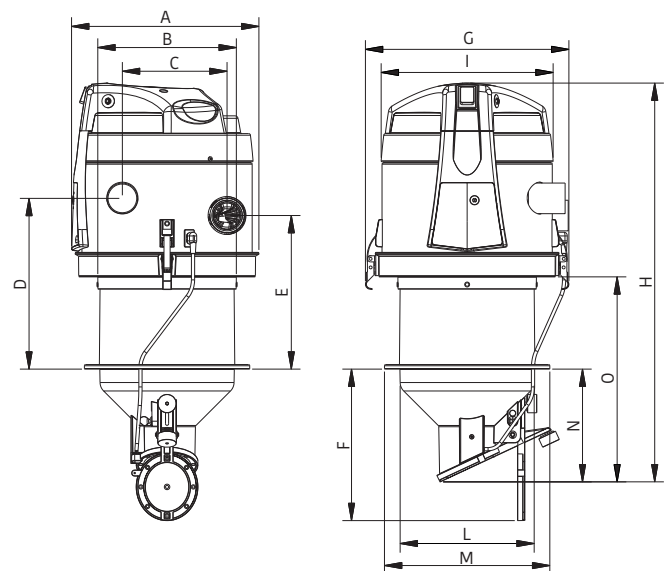
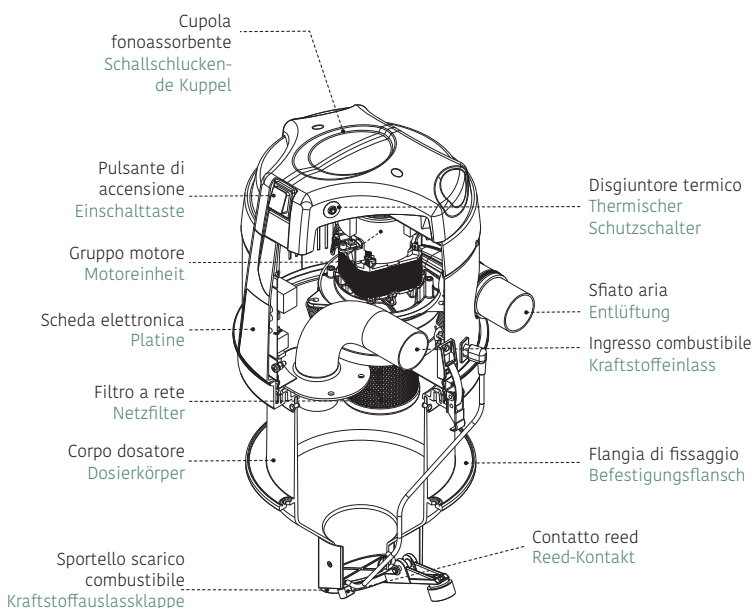
Er kann durch die Befestigungspunkte am Flansch direkt am Kesselbehälter angebracht werden. Der Anschluss an das übrige Brennstoffsammelsystem erfolgt durch antistatische Anlagenbau

Modello Nova 3 Modell Nova 3	Unità Einheit	Art. AP1000.50.03
Peso/Gewicht	kg	8,40
Misura/Maße A	mm	306
Misura/Maße B	mm	230
Misura/Maße C	mm	171
Misura/Maße D	mm	279
Misura/Maße E	mm	251
Misura/Maße F	mm	248
Misura/Maße G	mm	332
Misura/Maße H	mm	655
Misura/Maße I	mm	281
Misura/Maße L	mm	220
Misura/Maße M	mm	270
Misura/Maße N	mm	185
Misura/Maße O	mm	335
Rumorosità/Geräuschpegel	dB(A)	< 70

N.B.: valori di rumorosità nominali, possono variare in funzione dell'ambiente e dal tipo di installazione

N.B.: Nominale Geräuschwerte, können je nach Umgebung und Art der Installation variieren

Spaccato e misure motore aspirante Nova 3/Querschnitt und Abmessungen des Nova 3



Vista laterale/Seitenansicht

Vista frontale/Vorderansicht