

**Applications :** Fixed suction unit for direct extraction on production machinery  
**Footprint:** Compact and vertical construction  
**Material:** Complete steel construction  
**Filter:** Bag filter  
**Speciality:** Maintenance free motor, suitable for continuous duty applications 24/7  
 Highly modular and suitable for integration on OEM machines and production lines

**Applicazione:** Unita' di aspirazione fissa a bordo macchina  
**Ingombro:** Compatta e sviluppata verticalmente  
**Materiale:** Costruzione completa in acciaio  
**Filtro:** Filtro a sacco  
**Specialità:** Modularità degli elementi per installazione su macchinari e linee di produzione


**Technical data / Dati tecnici**

		<b>DBFV 05</b>	<b>DBFV 10</b>
<b>Voltage / Alimentazione<sup>1</sup></b>	V - Hz	400 - 50 3~	400 - 50 3~
<b>Power / Potenza</b>	kW	0,4	0,85
<b>Electrical protection / Protezione elettrica</b>	IP	55 / F	55 / F
<b>Max waterlift / Depressione max</b>	mmH <sub>2</sub> O	1750	2000
<b>Continuous water lift / Depressione in continuo</b>	mmH <sub>2</sub> O	1400	1400
<b>Pressure relief valve / Valvola limitatrice</b>		<b>Included / incluso</b>	
<b>Max air flow / Portata d'aria max</b>	m <sup>3</sup> /h	100	150
<b>Suction inlet / Ø bocchettone</b>	mm	50	50
<b>Capacity / Capacità</b>	lt.	15	15
<b>Noise level / Rumorosità (EN ISO 3744)</b>	dB(A)	65	69
<b>Dimensions / Dimensioni</b>	cm	50x33x73h	50x33x73h
<b>Weight / Peso</b>	kg	30	35
<b>Primary filter / Filtro primario</b>		<i>Bag / Sacco</i>	<i>Bag / Sacco</i>
<b>Surface, diameter/ Superficie, diametro</b>	cm <sup>2</sup> -mm	2.000 - 280	2.000 - 280
<b>Media, class / Media, classe (IEC 60335-2-69)<sup>2</sup></b>		Polyester - M PTFE	Polyester - M PTFE

**Standard version / Versioni standard**

<b>Code / Codice</b>	<b>Description / Descrizione</b>
DBFV05-001	DBFV05
DBFV10-001	DBFV10

<sup>1</sup>Other voltages and frequencies available upon request / Altri voltaggi e frequenze disponibili su richiesta

<sup>2</sup>Other filter media available upon request / Altri media filtranti disponibili a richiesta

**Optionals - price increase / Maggiorazioni optional**

<b>Code / Codice</b>		<b>DBFV10</b>
H - H14 absolute filter	+	
MT - Earth grounding	+	
SP - Singlephase vacuum unit	+	
TA.0750.0000 - Disposable bags - 5 pieces / pack	+	