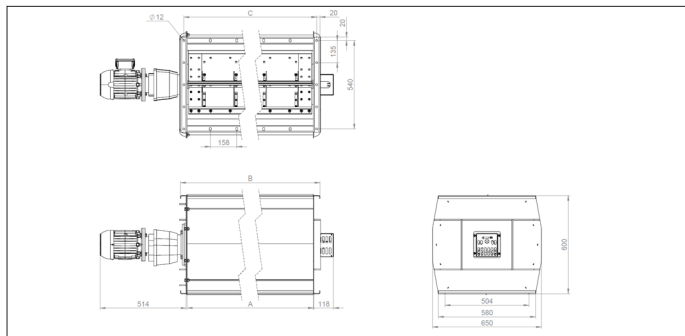
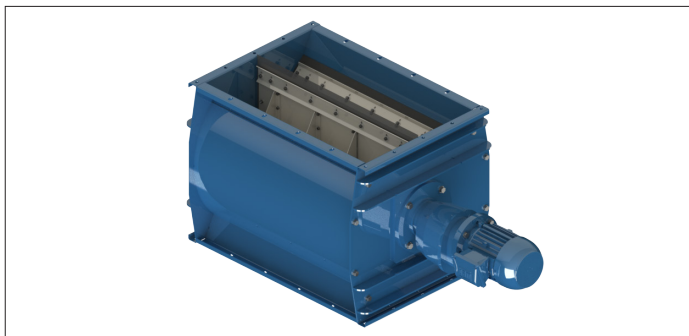


RVB Draaisluizen



RVB draaisluizen

De RVB draaisluizen zijn ontworpen voor het afvoeren van stof en dergelijke uit onder andere filters en cyclonen voor het behandelen van volumes van 60 tot 120 m³/h. Deze draaisluizen zijn uitgerust met een visuele rotatie-indicator.

De RVB draaisluizen zijn in overeenstemming met de volgende normen :

- 2006/42/EC ; Machinerichtlijnen
- 2014/35/EC ; Laagspanningrichtlijnen
- 2014/30/EC ; Elektromagnetische overeenstemming richtlijnen

Toebehoren

- Rotatiedetectoren
- Contraflenzen
- Vervanging bladen
- Afvoerbuis

Materiaalsoort

St 37.2 zwart staal met een grondverf en een tweede laag epoxy gepoedercoat in RAL 5010, temperatuurbestendig tot +80°C.

Uitvoering

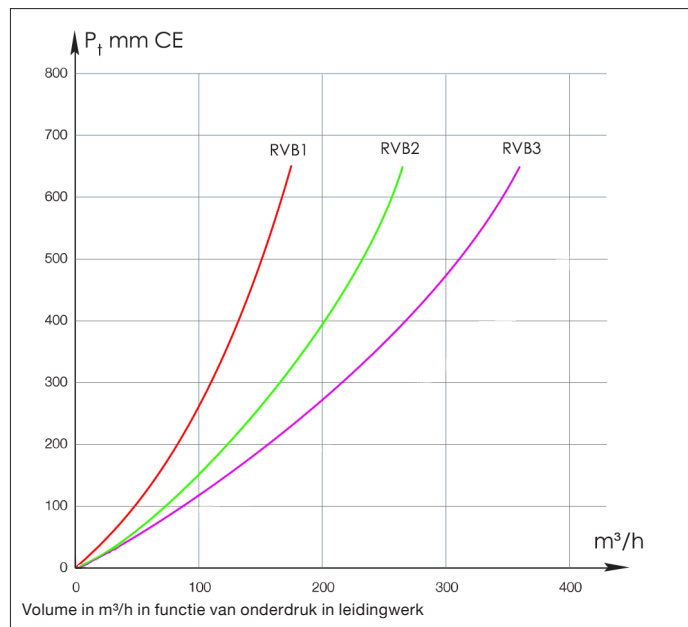
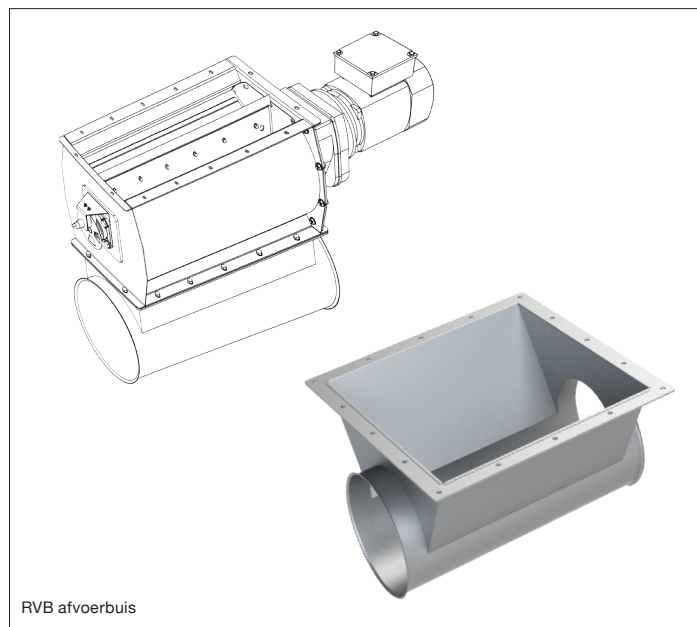
Gemaakt van 3mm gelast plaatstaal.

Eindeksels aan lichaam vastgebout.

8 Kamers met rubberen bladen, temperatuurbereik -30°C tot en met +70°C.

Opties

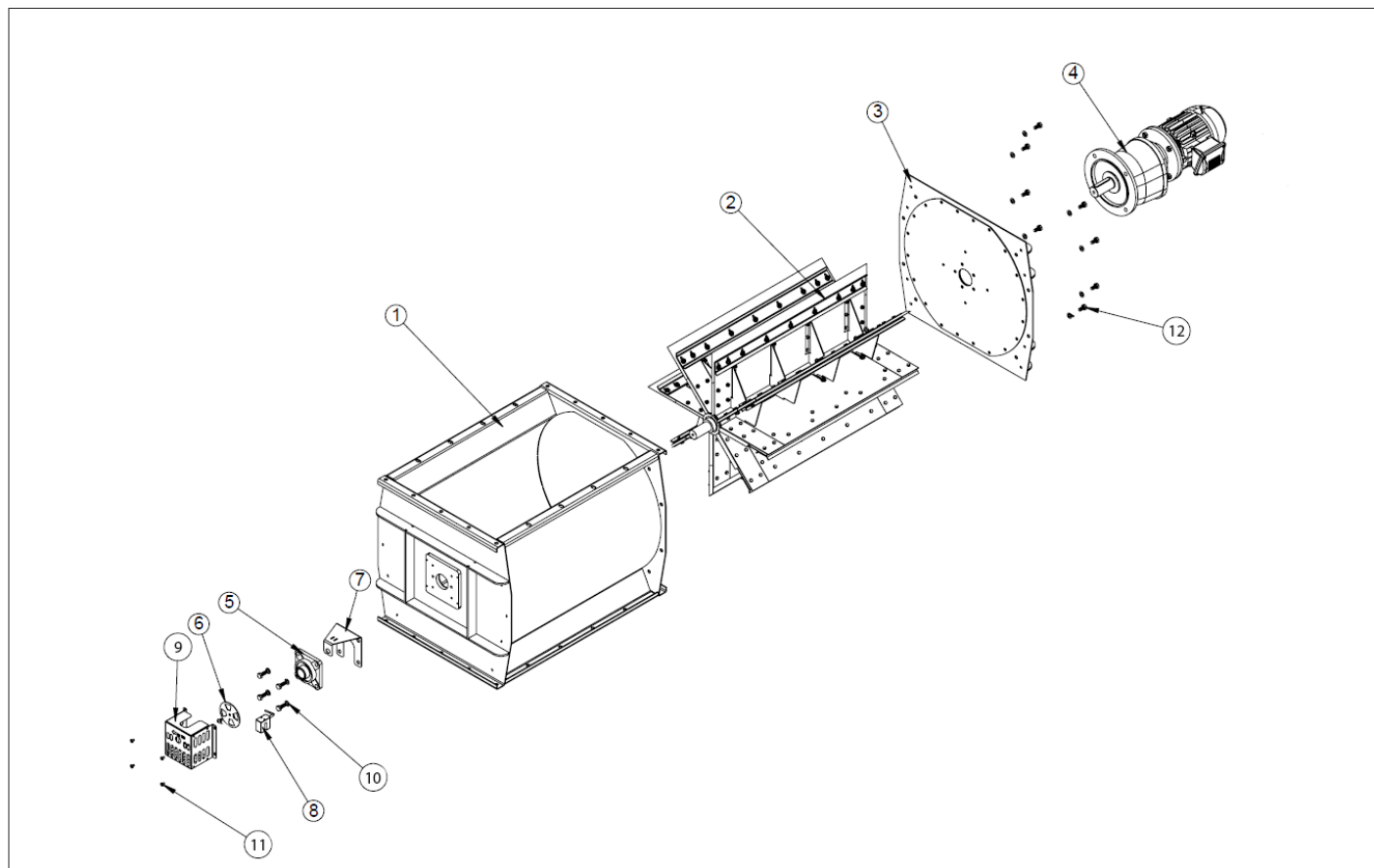
- Gegalvaniseerde
- Roestvrijstaal (RVS 304L of 316L)
- Anderen motorvermogen
- Andere RAL-kleuren
- Anderen bladen



Model	Afvoer-volume (m³/h) ¹⁾	Snelheid (rpm)	Motorkracht (kW)	A (mm)	B (mm)	C modulair (mm)	D (mm)	Gewicht (kg)
RVB1-NX-08	60	21	1.1	500	580	4 x 135	540	140
RVB2-NX-08	90	21	1.1	750	830	5 x 158	790	185
RVB3-NX-08	120	16	1.5	1000	1080	8 x 130	1040	260

¹⁾ Volume doorstroom op 50% vulling

RVB Draaisluizen



Onderdelenlijst voor draaisluis RVB

Gebruik alleen originele onderdelen om een zorgloze werking van de draaisluis te garanderen.

#	Onderdeel	Beschrijving
1	Huis	ST37, gepoederlakt RAL 5010
2	Rotor	8 rubberen bladen rotor op ijzere as, gepoederlakt, incl. vilt ringen
3	Deksel	ST37, gepoederlakt RAL 5010
4	Reductiemotor	1.1 kW of 1.5 kW
5	Lagerhuis	Gietijzer lagerhuis
6	Rotaterende schijven	Gegalvaniseerd staal
7	detector houder	Gegalvaniseerd staal
8	Rotatiedetector	Twee opties (zie onderaan)
9	Schijven bescherming	ST37, gepoederlakt RAL 5010
10	Bouten en sluitringen M8	Gegalvaniseerd staal
11	Bouten M5 x 10	Gegalvaniseerd staal
12	Bouten, sluitringen en moeren M8	Gegalvaniseerd staal



Rotatiedetectoren voor draaisluis RVB

Uitvoering	Huis	Output functie	Output	Systeem	Verbinding	Montage	Detectiebereik
Vorkvorm huis detector	16 x 20 x 1	NO (Normaal Open)	DC NPN	Nabijheids sensor	Kabel	-	-
M18 detector huis	M18 x 50	NC (Normaal gesloten)	NAMUR	Nabijheids sensor	Kabel	Vlak	van 4 tot 6 mm