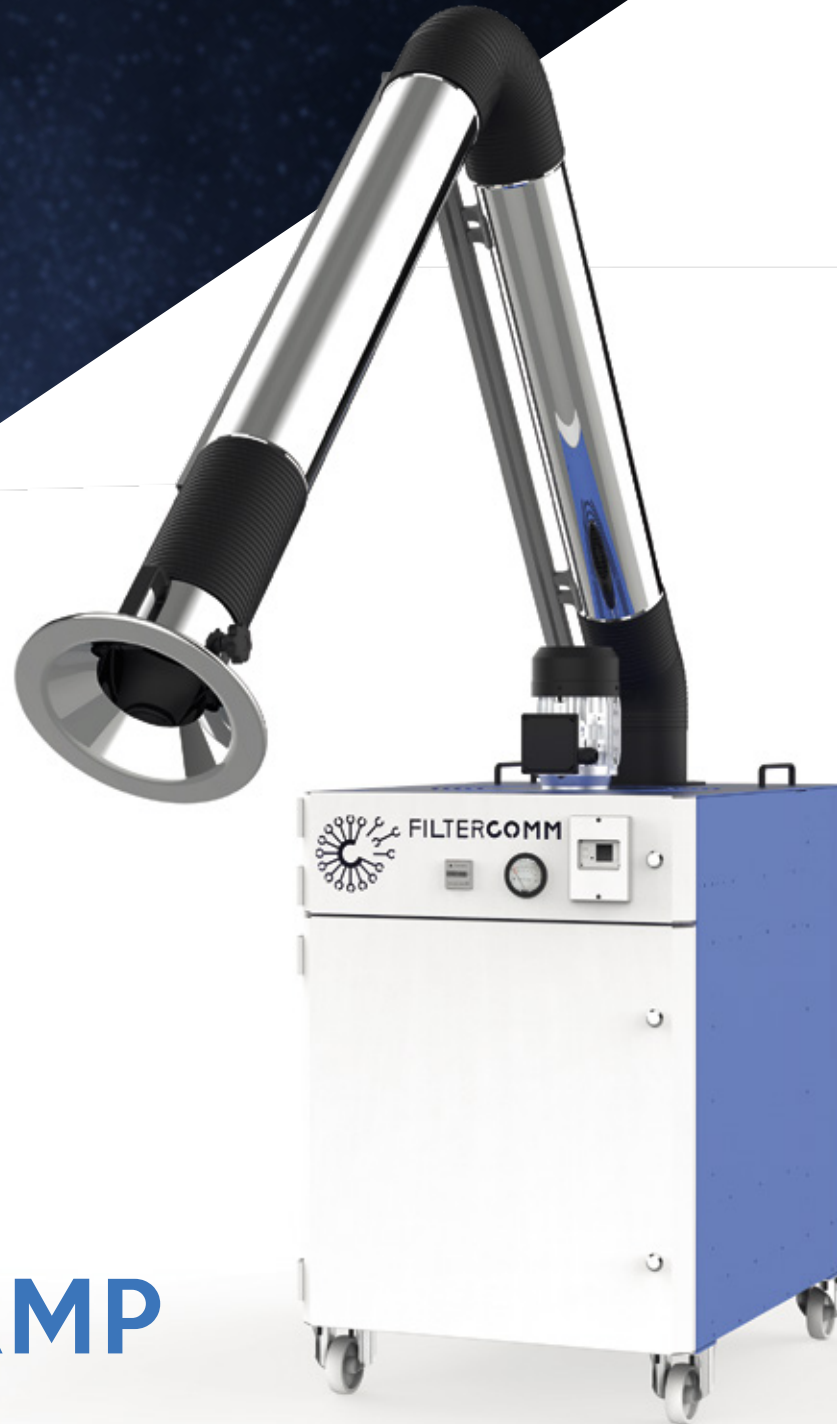




FILTERCOMM



AFZUIGUNITS
VOOR **STOF EN DAMP**

SMCKY



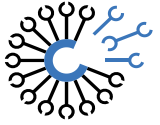
FILTERCOMM
SMOKY

Mobiele, compacte Afzuigunits, geschikt voor meerdere toepassingen

De afzuigunits zijn geschikt voor filtratie van dampen en in de lucht zwevend stof, afkomstig van verschillende mechanische bewerkingen. De lijn bestaat uit **drie verschillende modellen**.

SMOKY



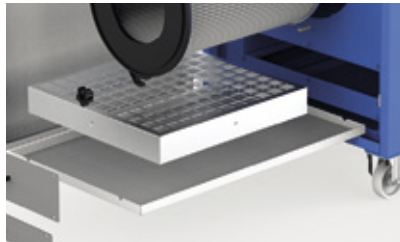


1

Ingang:

De zone waar de lucht naar binnengaat, bestaat uit een **ruimte luchtkamer** die de snelheid van de lucht vertraagt en de aggregatie en neerslag van vervuilde deeltjes bevordert.

2

**Voorfilter:**

De Smoky is uitgerust met een speciaal voorfilter die verschillende (al of niet regenererbare) **filter media** kan bevatten. Het voorfilter kan eenvoudig verwijderd, gereinigd of vervangen worden.

3

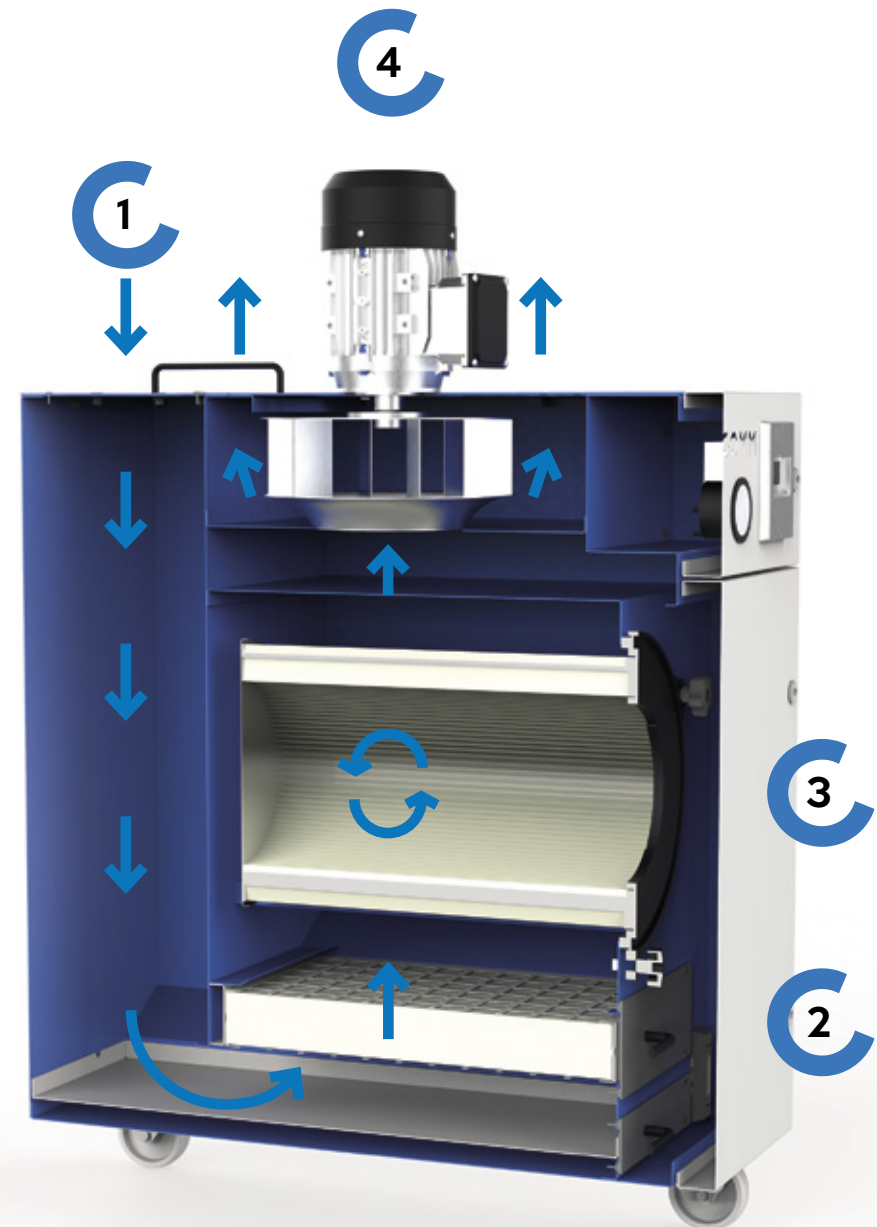
Hoofdfilter:

Sectie bestaande uit **plissé-patronen** met een groot filteroppervlak en hoge efficiëntie, die de fijnste onzuiverheden kan tegenhouden. De patronen zijn bekleed met een speciale coalescentie-filter die de levensduur van het patroon verlengt.

4

Uitgang:

De volledig gezuiverde lucht (op aanvraag ook met **absolute HEPA-filter**, classificatie H13), wordt opnieuw in de werkomgeving gebracht.





SMOKY VOORDELEN

Bewaking filterconditie:

De Smoky gebruikt tot 5 progressieve filters, die via een manometer bewaakt kunnen worden om de conditie van de afzuigunit altijd maximaal efficiënt te houden.

Veelzijdigheid:

Mogelijkheid om verschillende filterelementen te combineren om stof en damp te behandelen zonder dat men wijzigingen aan de afzuigunit hoeft uit te voeren uitvoeren.

Blauwe lamp

Geeft aan dat de filters schoon zijn



Rode lamp

Geeft aan dat de filters vervangen moeten worden



SMART LED:

De Smoky beschikt over een intelligent visueel systeem dat de verstoppingsstatus van de Filterelementenaangeeft.

LED AAN:

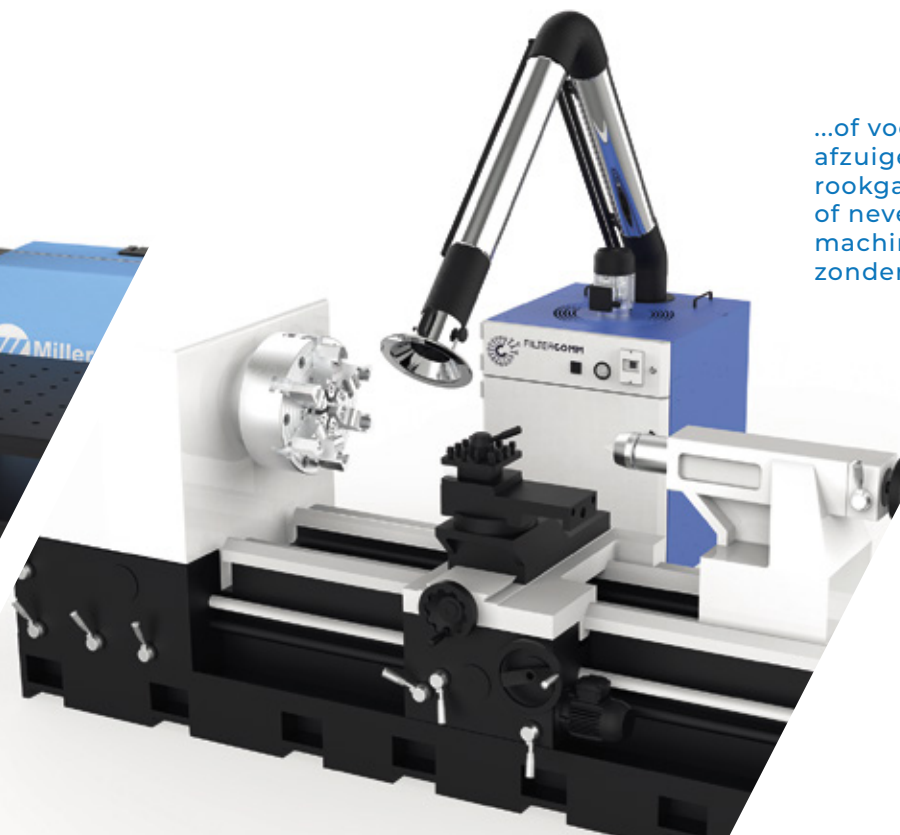
Het logo FILTERCOMM met blauwe achtergrondverlichting geeft aan dat de afzuigunit in bedrijf is.



De Smoky kan gebruikt worden voor rookgassen en stof bij las- en slijpbewerkingen...



...of voor het afzuigen van rookgassen of nevels van machines zonder kap.



Gebruiksgemak:

Voorzien van zwenkwielen om het apparaat naar de verschillende werkopstellingen te verplaatsen, en een scharnierende afzuigarm die de vervuilende stoffen op efficiënte wijze rechtstreeks bij de bron opvangt.

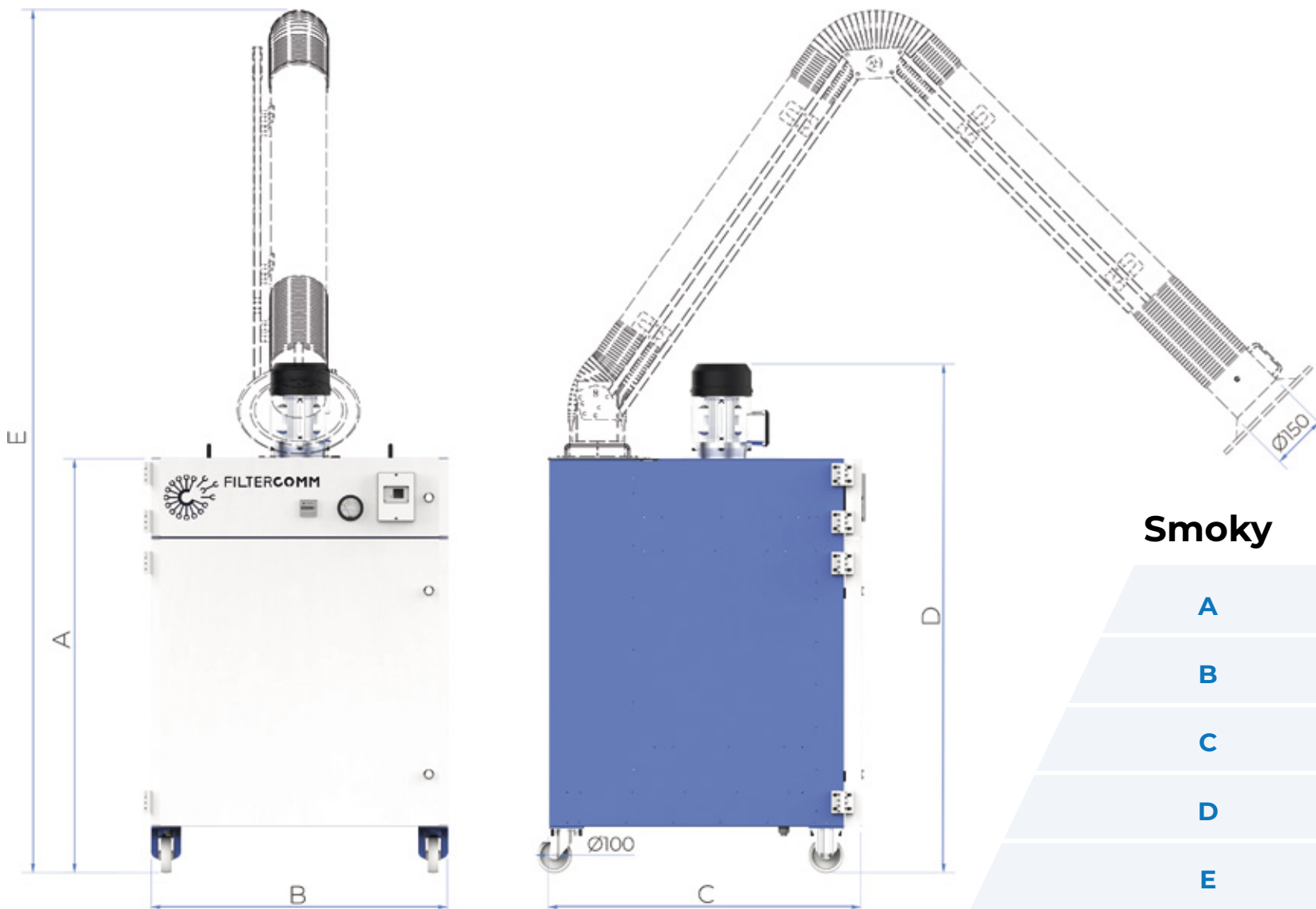
Modulair:

Drie verschillende modellen met verschillend vermogen en luchtdebiet om de meest geschikte afzuigunit met de vereiste toepassing te kunnen combineren.



SMOKY

AFMETINGEN EN TECHNISCHE GEGEVENS

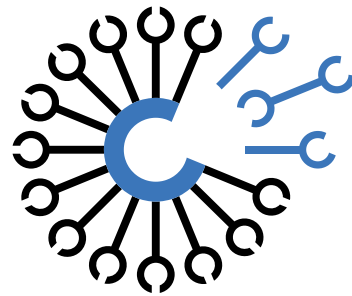


Smoky 1 2 / 3

A	1040	1190
B	700	850
C	900	900
D	1290	1460
E	2500	2700



Smoky	Debiet (m³/u)	Druk (mm H₂O)	Patronen (aant.)	Filterend oppervlak	Vermogen (kW)	Gewicht (kg)	Geluid zonder HEPA (dB)
1	1.350	110	1	8	0,75	116	72
2	1.850	130	2	16	1,1	152	74
3	2.400	115	2	16	1,5	156	76



all in one.