

BULLDUSTER™



It just blows you away...



dustco
DUSTCOLLECTORS



dustco

DUSTCOLLECTORS

Dustco Benelux BV uit Vorden heeft zich in de afgelopen jaren volledig gespecialiseerd in het terug dringen van fijnstof bij bouwprocessen en renovatiewerkzaamheden. Samen met TNO in Delft is er veel tijd gestoken in de ontwikkeling van systemen voor haakse slijpers en hakhamers om afzuigen bij de bron mogelijk te maken. Hiervoor zijn voor diverse toepassingen afzuigkappen ontwikkeld door TNO en deze afzuigkappen worden geproduceerd door Dustco Benelux bv.

**TOT
STOF- 90%
REDUCTIE**

Gezien de zeer strenge regelgeving van 0.075 mg per m³ kwartsstof in de ademzone van een gebruiker (komt overeen met de inhoud van 0.5 cm kwartsstof in een plastic koffie bekertje in een ruimte met de oppervlakte van een voetbalveld en een hoogte van 4 meter !!!) is het nagenoeg onmogelijk om aan deze strenge eisen te voldoen zonder gebruik van ruimte reinigers, bv. de lijn BullDusters, die speciaal hiervoor ontwikkeld is..

BullDusters leveren in nagenoeg alle situaties fantastische resultaten, wat een must is voor de uitvoerder in de bouw, gezien de aankondiging van de Inspectie SZW dat de werkgever verplicht wordt aan te tonen dat blootstelling aan schadelijke stoffen (respirabel kwarts, houtstof e.d.) op de werkplek onder de huidige grenswaarden blijft, waarbij het totale systeem (gereedschap, afzuigmodule, stofzuiger, watertoevoer..) als uitgangspunt gemeten wordt. Boetes voor het niet naleven van de regels, kunnen oplopen tot € 10.000 per werkplek en zelfs het werk kan worden stil gelegd.

Met gebruik van de BullDuster kunnen stofreducties tot 90% worden gerealiseerd, waardoor werknemers in een gezondere omgeving werken, boetes worden vermeden en last but not least de bewoner gewoon in het te renoveren pand kan verblijven. Het is niet voor niets dat toonaangevende bouwbedrijven op initiatief van TNO hiervoor een intentie verklaring hebben getekend.



Meetapparatuur

Door middel van een professionele stofmeting met geavanceerde apparatuur kan het stof in een ruimte gemeten worden. Daarnaast kan de Dustco adviseur een berekening maken om het aantal kubieke meters van een ruimte vast te stellen, om zodoende de juiste BullDuster te adviseren. Ook kan advies worden gegeven over het gebruik van industriële reinigers die stofproblemen bij de bron aanpakken.



Specificaties	B 10 - 130A	B 25 -140
Model	BullDuster	BullDuster
Hoofd filter	1 x G4 / H13-	1 x G4 / H13 410x410x96mm
Secundair Filter	1 x G4 filter - 310x310x20mm	1 x G4 filter - 410x410x20mm
Carbonfilter	optie	optie
Vermogen	400 W	400 W
Spanning	230 V	230 V
Toerental	2500	2.800
Max. excl. filters	1000 M ³ /hr	2700 M ³ /hr
Max. G4 & H13 filter	500 m ³ /hr	700 M ³ /hr
Onderdruk	290 pa	295 pa
Geluid in Db(A)	61	66
Filter bewaking	✓	✓
Lekkage bewaking		✓
Electra kabel	EU plug - NL	EU plug - NL
Uitrusting	O/I schakelaar	Urenteller + O/I schakelaar
Kleur	Wit	Wit
Keurmerken	CE	CE
Artikelnummer	C6010130	C41300001
Ean-code	8718182366037	8718182364927

Plaats de Dustcollector minimaal 1 meter van de muur voor het beste resultaat



BullDuster B 25 - 140

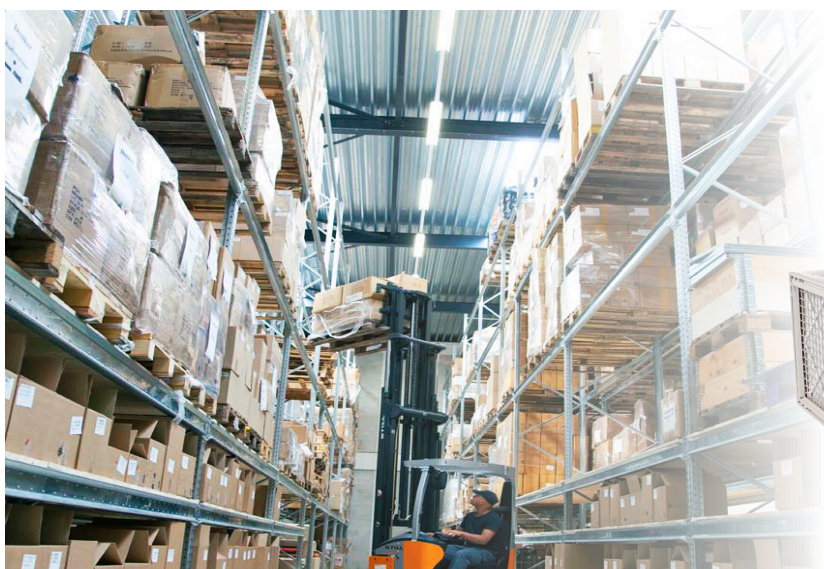
VOOR ELKE PLEK DE GESCHIKTE MACHINE



EcoDuster



BullDuster B 25 - 130



ProDuster CS 60 - 370

ProDuster CS 40 - 350

Gezonde longen van levensbelang

Het risico op aandoeningen aan de longen, veroorzaakt door fijnstof, ligt bij blootstelling over een periode van meer dan 20 jaar, rond de 40%. Longbeschadigingen door blootstelling aan fijn stof zijn veelal niet te genezen. De beschadiging gaat nog 2 – 5 jaar door, nadat men is gestopt met werken (in de omgeving met fijnstof). We spreken hier van stoflongen.

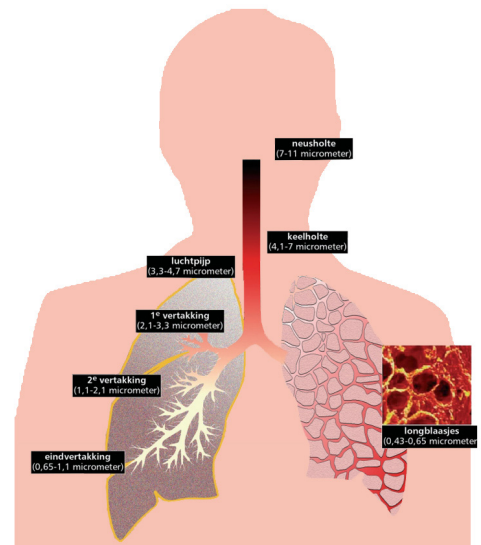
Wat is een stoflong?

Een stoflong is een verzamelterm voor longaandoening die worden veroorzaakt door het inademen van fijne stofdeeltjes. Fijnstofdeeltjes worden niet door uw neus gefilterd en komen bij iedere inademing diep in uw longen, tot in de longblaasjes. Er ontstaat littekenweefsel. In de gebieden met littekenweefsel kunnen de longen de zuurstof niet meer normaal opnemen in het bloed. De longen worden minder elastisch en ademen kost meer moeite. Symptomen als hoesten, moeizame en/of fluitende ademhaling, drukkend gevoel op de borst, niezen, trappende ogen zijn kenmerkend voor mensen die stoflongen hebben.

Wat kunt u doen om gezonde longen te houden?

Met zorgvuldig werken ademt u 10x tot 100x minder fijnstof in. Elke inademing telt!

U dient elke dag weer, dag in dag uit inzet een aandacht op te brengen om zorgvuldig te werken. Dit kost u nu tijd, maar de winst wordt pas over 10, 20 of 30 jaar duidelijk.



Fijnstof is Levensgevaarlijk

LUISTER NAAR JE LONGEN



DE RISICO'S VAN
WERKEN MET FIJNSTOF
EN KWARTSSTOF

PRAKTISCHE OPLOSSINGEN

dustco
DUSTCOLLECTORS 

Handelsweg 11
7251 JG Vorden
Postbus 111
7250 AC Vorden
Tel: 0575-845288
Fax: 0575-845339
E-mail: vorden@dustco.nl
Internet: www.dustco.nl

Uw dealer:

De Groot Houtbewerkingsmachines BV
Vinkenveld 3
5249 JN ROSMALEN
The Netherlands
+31 73 547 1300
info@degroot.nl
www.degroot.nl