

Den enkle forklaring...

Støvklassificering



Støvklasse L

- Kan opsamle sundhedsfarligt støv med en koncentrationsværdi på $> 1 \text{ mg/m}^3$.
- Til almindeligt og ufarligt støv. Eksempelvis husstøv og jord.



Støvklasse M

- Godkendt til opsamling af sundhedsfarligt, ikke kræftfremkaldende støv med max. koncentrationsværdi $0,1 \text{ mg/m}^3$ samt træstøv.
- Dækker alle typer af træstøv og støv fra materialer der benyttes i byggesektoren, som f.eks.: cement, beton, gips, spartel-/fyldmasser, maling, lak samt kvartsholdige materialer som sand og grus.



Støvklasse H

- Godkendt til opsamling af sundhedsfarligt støv med max. koncentrationsværdi $0,005 \text{ mg/m}^3$ samt alt kræftfremkaldende og bakteriebefængt støv.
- Støvklasse H dækker helbredsfarligt støv. Eksempelvis asbest, bly, bitumen, syntetiske/mineralske fibre og skimmelsporer.



Støv er ikke bare støv, faktisk er der stor forskel på støvtyper og deres påvirkning på vores helbred. Manglende opmærksomhed på dette kan øge indåndingen af farlige partikler, som kan føre til en lang række langvarige og kroniske sygdomme som astma, kræft og KOL. Heldigvis kan du med det rigtige udstyr reducere indåndingen af farligt støv og derved sikre renere luft samt et bedre arbejdsmiljø for dig og dine kollegaer.