

P E R S B E R I C H T

Protect Super Schoonloop-Zone: minder ziekteverzuim dankzij beheersing stofcirculatie

'Stof kan op verschillende manieren invloed uitoefenen op het functioneren van de mens en zorgen voor klachten van zowel psychologische als fysiologische aard. Een ontevreden gevoel met de werksituatie kan uiteindelijk resulteren in een verhoogd ziekteverzuim of een afname van de arbeidsproductiviteit' (rapport VSR - Vereniging Schoonmaakresearch). Tal van andere studies onderschrijven dit rapport.

Sick Building Syndroom

Recent onderzoek van het Noorse bureau Bygg og Innemiljø Vestlandet AS in het kader van het project 'Frisk pust i skolen' (Schone lucht op school) bevestigt bovenstaande conclusies alsmede de conclusies van het Finse onderzoek 'Indoor air in Helsinki'. Veel stofdeeltjes in de lucht, vooral in combinatie met beperkte temperatuursbeheersing, leiden tot klachten betreffende irritaties van slijmvliezen en ogen, hoofdpijn, vermoeidheid enz., resulterend in concentratiestoornissen en verminderde prestaties. Klachten als deze worden vaak aangeduid als het Sick Building Syndroom (SBS). Studies hebben ook uitgewezen dat schoonmakers zelden tijd hebben voor iets anders dan het verwijderen van het zichtbare vuil, terwijl het fijne stof in het gebouw achterblijft.

Protect Super: super effectief

Uit het Noorse onderzoek blijkt dat de Protect Super Schoonloop-Zone, aangebracht in de entree, aanzienlijk effectiever qua vuilopvang functioneert dan b.v. een rooster vóór de entree. In de combinatie van rooster + Protect Super verhoogt de Protect Super de vuilopvang met zo'n 90%.

Reductie geluidsniveau

De fysieke eigenschappen van de Protect Super Schoonloop-Zone, de dichtheid van de pool en de structuur van de vezel, zorgen ook voor een hoge reductie van het geluid. De geluidstransmissietest, uitgevoerd door het TNO in Delft toont aan dat bij toepassing van Protect Super een geluidsreductie optreedt van 33 dB. Veelal wordt een reductie van 15 dB al als acceptabel gezien.

Besparing op akoestiek

De prestatie van de Protect Super maakt besparingen op veelal akoestische voorzieningen mogelijk. Protect Super levert met zijn geluidsreducerend vermogen ook een welkome bijdrage aan het welbevinden van mensen in een gebouw. Protect Super vermindert namelijk de nagalmtijd en reduceert het achtergrondgeluidsniveau. Zowel wat betreft de geluidsabsorptie als contactgeluidstransmissie zorgt Protect Super voor een aanzienlijke verbetering.

Conclusies: Protect Super bestrijdt het ziekteverzuim, verbetert het geluidsniveau en bespaart 2/3 op de schoonmaakkosten!

Informatie en/of een uitgebreide folder over de Protect Super Schoonloop-Zone zijn verkrijgbaar bij:

Zeno-Protect B.V.
Postbus 101, 1520 AC Wormerveer
Telefoon (075) 640 21 16, fax (075) 621 37 86.
E-mail info@zeno-protect.com
Internet www.zeno-protect.com