

Datum 7 juli 2020  
Uw referentie Luchthoeveelheden  
Onze referentie BBT-200707-B-00032-EK0707  
Behandeld door EKO  
Telefoon 06 27 59 54 54  
E-mail eric.koning@bam.com  
1 van 2

Health Center Hoenderdaal  
Hoendersteeg 7  
Driebergen

Onderwerp **Luchthoeveelheden**

Geachte heer Sturkenboom,

Naar aanleiding van uw aanvraag hebben wij op een aantal verblijfslocaties in uw pand de luchthoeveelheden gemeten in verband met COVID-19 en de gewenste ventilatie hoeveelheid. Hieronder sommen wij de bovengenoemde ruimten op:

Zaal	Lucht in m3/h	Max personen op basis van sportfunctie bouwbesluit.
Sterkenburg	430	17
Lunenburg	430	17
Sandenburg	430	17
Fitnesszaal	3200	133
Walenburg	875	36
Aerobicsruimte M	2600	108
Yogazaal	847	35
Hindersteyn ( BSO)	600	25
Tennishal	2877	120
Sporthal	2050	85
Squash	756	31

Recirculatie is op dit moment uitgeschakeld en wordt niet toegepast. Er wordt dus uitsluitend geventileerd met verse lucht.

Er is rekening gehouden met een luchthoeveelheid van 24 m3/h per persoon conform bouwbesluit 2012.

Als de functie conform bouwbesluit anders is dan sport bouwbesluit, dan kunnen andere aantallen gelden. Hiervoor verwijzen wij naar het bouwbesluit.

Gezien deze metingen is het ons inziens verantwoord om klanten in de verschillende zalen te laten sporten met inachtneming van de door RIVM voorgeschreven maatregelen.

Met vriendelijke groet,

Bam Bouw en Techniek regio Oost