

BEDRIJF

Preston Palace

CONTACTPERSOON

Carlo Slag

FUNCTIE

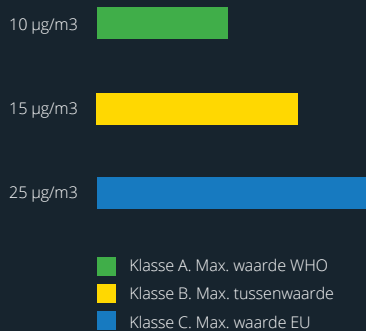
Mede eigenaar

ACCOUNTMANAGER

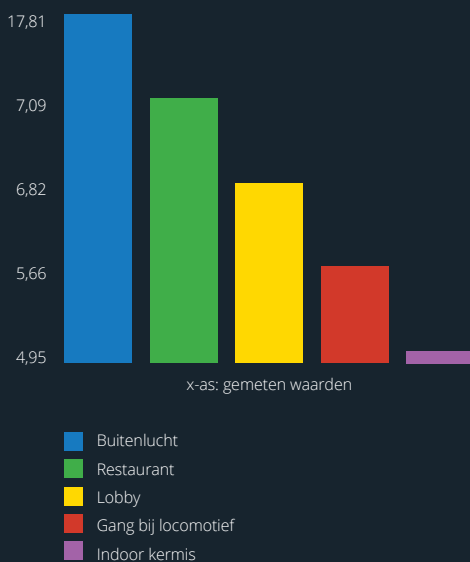
Randy Deden

April 2017

Streefwaarde
fijnstofvervuiling



Fijnstofmeting



PROJECT IN BEELD

PRESTON PALACE

MEETRESULTATEN FIJNSTOF VOLDOEN AAN NORM WHO

De luchtkwaliteit is een zeer belangrijk aspect binnen Preston Palace. In samenwerking met IFB Filtertechniek minimaliseert het hotel de blootstelling aan schadelijk fijnstof en streeft Preston Palace naar een optimale bescherming van de gezondheid van haar gasten. Dit blijkt ook uit de fijnstofmeting die IFB Filtertechniek heeft uitgevoerd. De gemiddelde gemeten waarde binnen Preston Palace is significant lager dan de door de WHO geadviseerde streefwaarde van PM_{2,5}.

De Wereldgezondheidsorganisatie (WHO) adviseert voor gebouwen en ruimtes namelijk te streven naar een maximale waarde van 10µg/m³ bij een fijnstofgrootte van PM_{2,5}. Een regel daarbij is dat de binnenluchtkwaliteit altijd beter zou moeten zijn dan de buitenluchtkwaliteit. De luchtfilters van IFB Filtertechniek doen daarbij hun werk uitstekend, gezien het feit dat de binnenluchtkwaliteit een stuk hoger is dan de buitenluchtkwaliteit. De lucht binnen heeft een gemiddelde PM_{2,5} vervuiling van 6,13 µg/m³ ten opzichte van gemiddeld 17,81 µg/m³ buiten.





“Een belangrijke partij voor een gezond binnenklimaat is uiteraard de leverancier van luchtfilters.”

Zoals de resultaten in de onderste grafiek laten zien vallen de verschillende ruimtes in Preston Palace binnen de hoogste adviesklasse van de WHO. Dit is uiteraard goed nieuws voor de gasten van Preston Palace. Zij verblijven dankzij de juiste luchtfilters in een schoon binnenklimaat.

Een schoon binnenklimaat

Met ruim 350.000 bezoekers per jaar is Preston Palace een van de grootste all-in familie hotels en uitgaanscentra van Nederland. De bezoekers hebben een ruime keuze aan diverse faciliteiten en betreden meerder openbare ruimtes. Een gezond binnenklimaat is dus erg belangrijk, zegt Carlo Slag mede eigenaar van Preston Palace: “Al is het eten, drinken en het personeel nog zo goed, wanneer het binnenklimaat bedompt en slecht is, dan is het voor onze gasten alsnog geen prettig verblijf. Mede daarom hebben wij de afgelopen jaren geïnvesteerd in het binnenklimaat en dat werpt nu zijn vruchten af.”

Ontzorging

“Een belangrijke partij voor een gezond binnenklimaat is uiteraard de leverancier van luchtfilters. Met IFB Filtertechniek hebben wij een partner gevonden die voldoet aan onze verwachtingen en waarin wij het vertrouwen hebben dat wij over meerdere jaren zullen samenwerken”, aldus Carlo Slag. “Indien wij de luchtfilters bestellen hoeven wij geen rekening te houden met lange levertijden en worden de filters keurig per locatie verpakt. Het enige wat wij hoeven te doen is de filters te bestellen en IFB Filtertechniek doet de rest. Deze werkwijze werkt al jaren zeer prettig.”

Zowel IFB Filtertechniek en Preston Palace zijn zeer te spreken over de samenwerking en het behaalde resultaat; een gezond binnenklimaat voor alle gasten in Preston Palace.

