

Singelfiltratie, water in zijn zuiverste vorm.

Singelfiltratie is de totaaloplossing voor de legionellaproblematiek voor tandarts, orthodontisten en mondhygiënist .



Voordelen singelfiltratie:

U heeft puur water in zijn zuiverste vorm, zonder toevoegingen.

Optimale bescherming tegen schimmels, bacteriën en virussen in uw drinkwaterinstallatie van de stoel.

Uw installatie is gegarandeerd legionella vrij .

Singelfiltratie voldoet aan alle geldende eisen en is voorzien van een recente CE normering en een BRL-K-14010-1 (drinkwater toelating).

Geen kosten meer voor andere dure oplossingen of alternatieven.

Een alternatieve en duurzame oplossing voor het legionella probleem binnen de tandheelkunde.

Investering in singelfiltratie is een éénmalige gedegen investering.

Wat is singelfiltratie en wat doet het ?

De legionellabacterie kan in het drinkwater in zeer kleine hoeveelheden aanwezig zijn (onder 100 kve/ml) en is het in sommige situaties zeer belangrijk om de bacterie te filtreren uit het drinkwater, voordat het naar de behandelunit gaat. Dit kunnen we realiseren met een zeer eenvoudige duurzame filtratietechniek, te weten singelfiltratie. Deze filtratietechniek filtreert voor 100% de legionellabacterie blijvend uit het drinkwater.

De singelfiltratie levert bacterievrij drinkwater, wat voor tandartsen, orthodontisten en mondhygiënisten van zeer groot belang is. Iedere behandelunit heeft één of meerdere aerosol (vernevel) vormig tappunt. De singelfiltratie is een gecertificeerde alternatieve techniek, en ontworpen om uw leidingwater blijvend legionella vrij te houden. Tandartsen, orthodontisten en mondhygiënisten zijn met singelfiltratie gegarandeerd vrij van legionella in het water van hun behandelunit.

Door ultrafiltratie toe te passen als poortwachter voor uw gehele praktijk, heeft u een optimale bescherming tegen schimmels, bacteriën en virussen in uw drinkwaterinstallatie.

Singelfiltratie is klein en eenvoudig te plaatsen in een bestaande/nieuwe drinkwaterinstallatie, het voegt niets aan het drinkwater toe en de mineralen blijven ongemoeid. Aan de samenstelling van het drinkwater wordt dus niets veranderd en een kortstondige stroomuitval heeft geen invloed op het functioneren van de singelfiltratie.

Een pilot met singelfiltratie heeft plaatsgevonden in 2017 bij een orthodontistenpraktijk. Vanuit de genomen watermonsters is na analyse geen legionella meer aangetroffen. Na de zomervakantie zijn er weer watermonsters genomen wat een totaalbeeld geeft na stilstand van het drinkwater, tijdens de zomervakantie. De analyses (uitslagen) van de watermonsters waren binnen de gestelde normen volgens een gecertificeerd RvA laboratorium.

Bent u geïnteresseerd in singelfiltratie, zodat uw praktijk voorgoed legionella vrij is en u eenvoudig aan de huidige wetgeving voldoet?

Neem dan contact met ons op voor het maken van een vrijblijvende afspraak met Utrecht Dental 030 – 24 10 130.