



ZORGORGANISATIE Voorbeeldcasus

De grootste kostencomponent van een instelling in de gezondheidszorg wordt gevormd door **personeelskosten**. Laten we stellen dat er als gemiddeld voor een volledige baan (1 VTE) in de Zorg door een werkgever **€60.000,- per jaar** wordt betaald (voor het gemak van ronde getallen).

Uit tal van onderzoeken blijkt dat door het reduceren van besmettingsrisico's door de lucht effectief te zuiveren van alle denkbare ziektekiemen er dus **minder** ernstige (deels blijvende, deels dodelijke) en minder ingrijpende aandoeningen (ziektes, allergieën) ontstaan. Betekent uiteraard **uren minder zorgverlening**.

Besparingen

Uit het rijtje besparingen pakken we hier slechts 2 besparingen op personeelskosten bij de kop: **verminderde zorgkosten**, naast **lager ziekteverzuim** dat zich in duidelijk meetbare verschillen manifesteert. Hieronder een instelling met verzuim van 7,5% = €4.500 pp/jr. **Reken even mee:**

Minder zorg	Besparing/pp	100 zorgverleners	Minder verzuim	Besparing/pp	100 zorgverleners
1%	600	60.000	1%	45	4.500
2%	1.200	120.000	2%	90	9.000
3%	1.800	180.000	3%	135	13.500
4%	2.400	240.000	4%	180	18.000
5%	3.000	300.000	5%	325	32.500

Investeringen & Terugverdiëntijden

Om voor elke locatie de **optimale situatie** te bereiken zal een zeer uitgebreide inventarisatie van alle specificaties worden opgemaakt om volledig maatwerk te kunnen leveren. Het creëren van het **optimale ontwerp** is een investering voor rekening van **Transit-O**.

Uit een grote hoeveelheid praktijksituaties valt een kengetal te benoemen voor de kosten van de **installatie** voor adequate luchtzuiveringstechnologie voor 100 personen: **€10.000,-**.

Bij 1% afname van zowel zorg als verzuim is de besparing per maand: $64.500/12 = \text{€}5.375,-$.

Dus in **minder dan 2 maanden** is de **investering terug**.

In de **rest van het jaar** is dan **€53.750,- verdiend**.

HORECA

Geld is één kant van de zaak, **nog belangrijker zijn gezondheid en welzijn** van cliënten. Dus laten we de horeca eens vanuit de **beleving** benaderen. De **luchtkwaliteit** in horecagelegenheden speelt een cruciale rol in de **ervaring en tevredenheid** van gasten. Een gezond binnenklimaat wordt steeds belangrijker gevonden; hotelgasten zijn bereid hier extra voor te betalen (toch weer geld!).

Ophoping van **schadelijke stoffen** zoals koolstofdioxide en kookdampen kan gezondheidsproblemen zoals **ademhalingsklachten** en **hoofdpijn** veroorzaken.

Uit de **Monitor Gezonde Lucht 2024**, uitgevoerd door **Ipsos I&O** in opdracht van het **Longfonds**, blijkt dat **driekwart van de Nederlanders** het belangrijk vindt dat de indoor luchtkwaliteit sterk verbetert. Zorgen over luchtkwaliteit en eerdere bevindingen over **hoge fijnstofconcentraties** in de horeca laten zien dat dit een **aandachtspunt** is voor gasten en daardoor ook steeds meer voor **exploitanten**.

Laat op de website je naam en e-mailadres achter en verkrijg de complete Casus. Of bel

Pieter Entrop (0643915308)