

Laboratorium München toont aan:

Matras van 10jaar oud weer schoon & gezond

MatrasCleaner is exclusief licentiehouders voor de Benelux van een gepatenteerde matrasreinigingsmethode van het Duitse bedrijf POTEMA®.

Verschillende onderzoeken bevestigen namelijk dat deze matrasreinigingsmethode een volledig schoon en dus gezond matras als gevolg heeft. Een van deze studies werd uitgevoerd in het laboratorium van Dr. Gries in München. Hieronder volgt een samenvatting.

Voor deze onafhankelijke bacteriologische studie werd een matras van 10 jaar oud verdeeld in 3 verschillende vakken A, B en C van elk 20 cm².

Elk van de vlakken werd ook nog eens opzettelijk vervuild met micro-organismen welke representatief zijn voor een gemiddelde slaapkamer.

Vervolgens werden vlakken B en C werden gereinigd met de POTEMA reinigingsmethode en een telling gedaan van het totale aantal micro-organismen in de vlakken afzonderlijk.

Het resultaat:

- vlak A: 10.000.000 micro-organismen / 20 cm² - ongereinigd
- vlak B: 13 micro-organismen / 20 cm² - POTEMA reiniging
- vlak C: 2 micro-organismen / 20 cm² - POTEMA reiniging

Escheriochia coli en Proteus spp. werden in A en B gevonden. C bevatte uitsluitend escheriochia coli

Deze resultaten komen overeen met een desinfecterend effect van **99.997%**

Samenvattend:

Dit onderzoek bevestigt dat de POTEMA matrasreiniging een zeer sterk antibacterieel resultaat geeft zonder het gebruik van chemicaliën of vloeistoffen.

Het resultaat van deze reiniging valt binnen het STERIELE bereik.