



## FILTA DEURRUBBER SERVICE

Levering • Plaatsing • Onderhoud • Advies



### FILTA DEURRUBBER SERVICE VOOR:

cafetaria's, restaurants, hotels, cateraars,  
attractieparken, sportaccomodaties,  
zorginstellingen, visspecialzaken,  
vergadercentra en bedrijfskantines.



**KOSTEN BESPAREN.  
DUURZAAM ONDERNEMEN.**

# DEURRUBBER SERVICE VAN FILTA

Als onderdeel van onze dienstverlening bieden we de mogelijkheid tot het uitbesteden van het onderhoud en/of de vervanging van de deurrubbers in commerciële koelapparatuur zoals professionele koelkasten, koelwerkbanken, koelcellen, etc.

Deurrubbers zijn onderdeel van het onderhoudsplan van iedere professionele keuken vanuit het oogpunt van de voedselveiligheid en het energieverbruik.

## VOEDSELVEILIGHEID

Deurrubbers zijn een broedplaats van bacteriën en schimmels als deze kapot zijn of niet frequent worden schoongemaakt. Daarnaast weet je met een lekkend deurrubber niet of de producten in de koeling op de ingestelde temperatuur worden bewaard. Voorgaande punten zijn redenen voor de Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit (NVWA) om aandacht te besteden aan de staat van de deurrubbers bij een controle.

## ENERGIEVERBRUIK

Een deur of lade met een versleten deurrubber sluit niet meer hermetisch. Door deze lekkage komt warme buitenlucht in de koeling. Om de koeling op de ingestelde temperatuur te houden zal de koelcompressor harder moeten werken waardoor het stroomverbruik aanzienlijk toeneemt. Daarnaast is een defect deurrubber bij vriezers de oorzaak van hinderlijke ijsvorming.



## DUURZAAM EN EFFICIËNT

Filta heeft een samenwerking met Fit-A-Seal, producent van deurrubbers op maat. Door deze samenwerking worden deurrubbers rechtstreeks betrokken bij de producent zonder tussenhandel. Deze samenwerking maakt snelle en professionele vervanging van deurrubbers mogelijk voor alle commerciële koelapparatuur in uw keuken.

Vraag uw Filta service operator naar een vrijblijvende onderhoudsbeurt van al uw deurrubbers.

## WAT WIJ BIEDEN

- Deurrubbers voor alle professionele koelapparatuur
- Merk onafhankelijk
- Direct vanaf de producent
- Hoge kwaliteit
- Snelle levering
- Onderhoud en advies

## WIST U DAT....

...deurrubbers een bron van ziektekiemen zijn in een keuken en dat daarom het schoonmaken ervan belangrijk is voor de voedselveiligheid.

...vetresten het materiaal – waarvan deurrubbers gemaakt zijn – uitdrogen waardoor deze kunnen gaan scheuren en daarmee hun functie verliezen.

...het stroomverbruik van apparatuur zomaar met 25% stijgt als de deurrubbers en/of laderubbers defect zijn.

...uw koelapparatuur minder onderhoud nodig heeft en langer meegaat als de koelcompressor minder frequent in werking wordt gesteld.



versleten deurrubber

# IMPACT OP HET MILIEU

Naast het voedselveiligheidsaspect is de staat van de deurrubbers ook van belang in het kader van duurzaam ondernemen. Wist u dat een koeling met een defect deurrubber tot 25% meer energie verbruikt.

## STROOMVERBRUIK

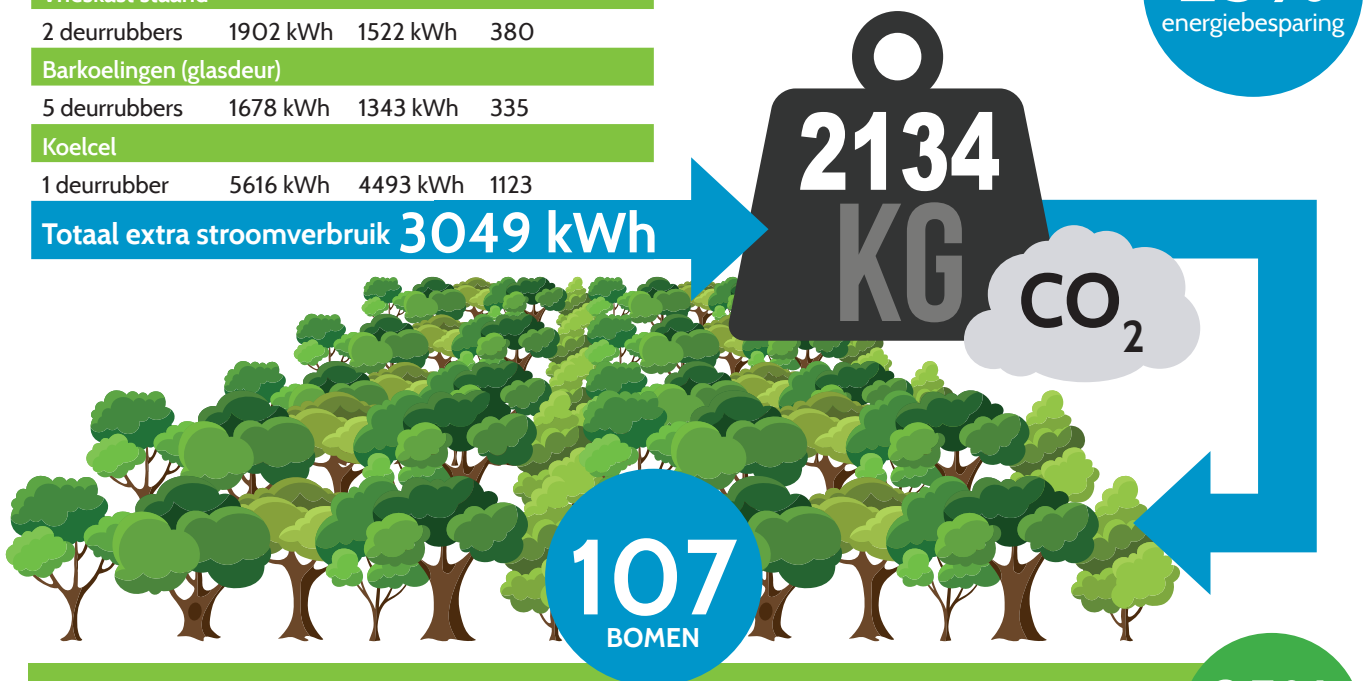
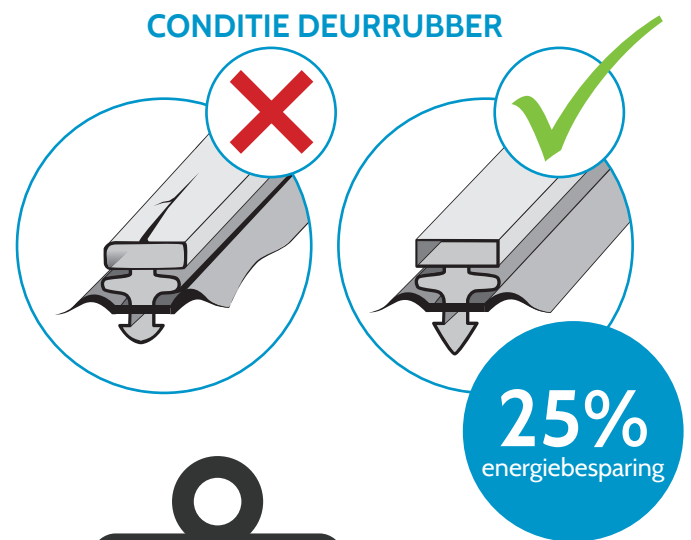
Onderzoek heeft aangetoond dat een koeling met een defect deurrubber meer stroom verbruikt. Het verbruik van 4 kWh per dag ging na het vervangen van de 2 deurrubbers naar 3 kWh per dag, een besparing van 25%!

Hieronder hebben we berekend wat de totale impact op het milieu is voor een gemiddelde keuken als de deurrubbers defect zijn door slijtage of verkeerd onderhoud.

Energieverbruik (per jaar)	Deurrubber conditie		Extra stroomverbruik
	Versleten	Intact	
<b>Koelwerkbank</b>			
3 laderubbers	1370 kWh	1096 kWh	274
2 deurrubbers			
<b>Vrieswerkbank</b>			
2 laderubbers	1818 kWh	1455 kWh	637
2 deurrubber			
<b>Koelkast staand</b>			
1 deurrubber	1502 kWh	1202 kWh	300
<b>Vrieskast staand</b>			
2 deurrubbers	1902 kWh	1522 kWh	380
<b>Barkoelingen (glasdeur)</b>			
5 deurrubbers	1678 kWh	1343 kWh	335
<b>Koelcel</b>			
1 deurrubber	5616 kWh	4493 kWh	1123
<b>Totaal extra stroomverbruik</b>			<b>3049 kWh</b>

Als voorbeeld een keuken met 2 koelwerkbanken, 2 keuken koelingen staand, 5 bar koelingen en een koelcel. Dit zijn 18 deurrubbers welke de functie hebben tot het vormen van een flexibele barrière tussen de warme buitenlucht en de gekoelde lucht gegenereerd door een koelcompressor. Als deze deurrubbers defect zijn leidt dit tot een aanzienlijke kostenpost.

Onderstaand een kosten en milieu impact analyse per jaar voor een keuken met defecte deurrubbers.



### VERMINDERING CO<sub>2</sub> UITSTOOT

Als er werk wordt gemaakt van het vervangen van defecte deurrubbers levert dit naast een besparing op je energierekening ook winst op voor het milieu.

Bovenstaande besparing op stroom zorgt voor een vermindering van de uitstoot van schadelijk CO<sub>2</sub> met 2134 kg. Er moeten 107 bomen een jaar lang groeien om deze extra CO<sub>2</sub>-uitstoot te compenseren.

### ENERGIEKOSTEN

Extra energie kosten per jaar op basis van €0,21/kWh.

**€ 640,-**



# PROCESSTAPPEN FILTA DEURRUBBER SERVICE



1

## INMETEN

De service operator zal alle koelingen nalopen en opnemen welke deurrubbers aan vervanging toe zijn. Voor de te vervangen deurrubbers wordt het deurrubber-profiel-type bepaald en de maat opgenomen.



2

## OFFERTE

Op basis van de opgenomen informatie wordt een offerte opgemaakt door de service operator. Bij akkoord worden de deurrubbers bij de fabrikant besteld en kunnen ze doorgaans binnen 7 dagen gemonteerd worden. Er is een expres service beschikbaar indien er haast is geboden bij de vervanging van de deurrubbers.



3

## INSTALLATIE

Alle service operators zijn getraind om de deurrubbers vakkundig te vervangen. Hierbij wordt eerst het oude rubber verwijderd. Achtereenvolgens volgt de het reinigen van de deur of lade en plaatsen van het vervangende deurrubber.



4

## ONDERHOUD & ADVIES

Deurrubbers zijn aan slijtage onderhevig. De levensduur van deurrubbers hangt in de basis af van de intensiteit van gebruik. Echter wat veel horeca mensen niet beseffen is dat de frequentie van schoonmaak en het gebruikte schoonmaakmiddel ook belangrijke factoren zijn. Laat u informeren door uw service operator over hoe u de levensduur van deurrubbers kunt maximaliseren.

## VOORDELEN DEURRUBBER SERVICE

### Voldoen aan de regels voor voedselveiligheid zoals vastgelegd in de Warenwet

Kapotte en vieze deurrubbers zijn een bron van ziekteverwekkende bacteriën en schimmels. Goed functionerende en schone deurrubbers zijn belangrijk voor de algemene hygiëne en voedselveiligheidsborging. Met de Filta deurrubber service voorkomt u problemen en potentieel hoge boetes bij een controle door de Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit (NVWA).

### Verlengt de levensduur van uw deurrubbers

Het frequent schoonmaken met de juiste reinigingsmiddelen en volgens de juiste methode verlengt de levensduur van uw deurrubbers. U hoeft minder frequent deurrubbers aan te schaffen. U bespaart dus geld!

UW FILTA CONTACT:

### Besparen op uw elektriciteitsrekening en onderhoudskosten

De vervanging van defecte deurrubbers zorgt ervoor dat u niet onnodig veel stroom verbruikt. Daarnaast reduceert het uw onderhoudskosten aan de koelapparatuur omdat de koelcompressor minder frequent wordt geactiveerd.

### Aantrekkelijke condities en prijzen

Filta service operators kopen de deurrubbers rechtstreeks bij de fabrikant. Hierdoor kunnen de deurrubbers tegen scherpe prijzen worden aangeboden.

### Snelle service door een betrouwbare partner

Filta service operators kunnen u binnen 7 dagen voorzien van nieuwe deurrubbers. Een spoedservice is op aanvraag beschikbaar.

### Spaart het milieu

De vervanging van defecte deurrubbers zorgt ervoor dat er niet onnodig veel elektriciteit verbruikt wordt voor het koelen van uw producten. Dit levert naast een kostenreductie ook winst op voor het milieu.



Filta Benelux  
Stavangerweg 21-4  
NL -9723 JC Groningen  
Telefoon 0800 - 10 11  
info@filta.nl | www.filta.nl