

# TWE-310FC luchtreiniger

## Compact, stijlvol en extreem geruisarm met Filter Check!

De TWE-310FC is een gloednieuwe ontwikkeling in duurzame hi-end luchtreinigingstechnieken. In de compacte en stijlvolle TWE-310FC luchtreiniger passen wij voor het eerst de nieuwste gepatenteerde 'AIH'-filtertechniek toe. De professionele AIH-techniek zuivert de lucht nu effectiever dan ooit van vrijwel alle aanwezige vervuiling en zorgt voor een gezonde werk- en leefomgeving.

AIH staat voor Active-Ion-HEPA en is een significante verbetering op de alom toegepaste HEPA-filtertechnieken. De nieuwe techniek in de luchtreiniger heeft dezelfde hoge capaciteit als de gewone HEPA-techniek, echter met minder drukverlies. Het grote voordeel hiervan is dat een lichtere motor kan worden gebruikt waardoor minder geluid en minder energieverbruik.

Het geheim zit 'm in de structuur van het HEPA, dat door het AIH-principe minder dicht is zodat de lucht gemakkelijker het filter passeert. De lucht wel te verstaan, uiteraard niet de deeltjes. De AIH-techniek maakt gebruik van ionisatie vóór het filter zodat bacteriën en virussen die in het filter worden opgevangen worden gedeactiveerd.

De TWE-310FC heeft een geïntegreerde filter waardering. De luchtreiniger TWE-310FC detecteert de dichtheid en de kleur van het filter door middel van een laserstraal. Deze twee parameters worden gebruikt om te bepalen of het Active ION HEPA-filter nog voldoende capaciteit heeft of dat het vervangen moet worden. Moet het filter vervangen worden? Dan gaat het lampje op de TWE-310FC branden.

Het vervangen van het filter kost u slechts één minuutje en kan eenvoudig zelf gedaan worden. De TWE-310FC luchtreiniger is ideaal geschikt voor kantoorruimten, vergaderruimten, praktijkruimten en woonkamers en kan zowel als wandmodel of als vrijstaand model gebruikt worden. Het strakke, stijlvolle design is uitgevoerd in staal.

Optioneel: 600gr. carbon granulaat filter tegen geuren en gassen.



## TWE-310FC LUCHTREINIGER

by  thyzo

TWE-310FC luchtreiniger art. 3010112

Netspanning:	12V - adapter: 230V/50 Hz
Max. verbruik:	4-19 W
Max. luchtcapaciteit:	75-300 m3/uur
Max. ruimte(advies):	60 m2
Ventilatorsnelheden:	traploos instelbaar
Filtereffectiviteit:	99,98%
Geluid:	vanaf 27 dBA
Bediening:	hand/panel
Montage:	staand of aan de wand
Gewicht:	12 kg
Afmetingen:	(hxbxd) 610 x 510 x 160 mm
Behuizing:	staal
Kleur:	wit
Garantie:	2 jaar
Normering:	CE

