**Technische fiche Rowenta *Intense Pure Air***

De luchtreiniger *Intense Pure Air* van Rowenta zuivert de lucht in uw woning met behulp van een ultraperformante, gebrevetteerde filtertechnologie. Tot 99,95% van de vervuiling, inclusief de fijnste stofdeeltjes, wordt weggefilterd. Er zijn 4 filterniveaus voor optimale prestaties:

1. Groffilter: houdt grote vuildeeltjes tegen (stof, lichaamshaar, haren, allergenen).
2. Actieve koolfilter: stopt VOS (gassen), geurtjes en rook.
3. HEPA-filter: filtert fijne stofdeeltjes (schimmels, bacteriën, mijten, PM 2,5 ( fijne deeltjes ) en pollen).
4. NanoCapturfilter (exclusief bij Rowenta ): filtert meer dan 99% van de formaldehyde, een kleurloos gas dat vooral afkomstig is van huishoudproducten en bouwmaterialen.

De *Intense Pure Air* heeft een automatische stand met instelbare filtersnelheid in functie van de luchtkwaliteit, een nachtstand om de lucht in alle stilte (22 dB\*) te zuiveren en een verkliklichtje voor de luchtkwaliteit gemeten door de detector voor fijne stofdeeltjes.

Dankzij zijn hoogwaardig design en kleine formaat past deze luchtreiniger perfect in elk interieur en door zijn pure lucht leef je gezonder.

**Enkele cijfers die de doeltreffendheid van het systeem aantonen\*…**

         2 gebruikers op 3 verklaren dat zij vrijer kunnen ademen

         1 gebruiker op 2 verklaart 's nachts beter te slapen

         Alle gebruikers bevestigen dat het systeem doeltreffend is tegen pollen

         Alle gebruikers bevestigen dat het systeem doeltreffend is tegen fijnstof (PM2,5)

         96% van de gebruikers bevestigt dat het doeltreffend is tegen stof

         100 % van de gebruikers is tevreden

         100 % van de gebruikers zou Intense Pure Air aanbevelen

\*Mening van de gebruikers van het systeem na 6 maanden lang testen in hun woning – studie uitgevoerd bij 40 personen in Duitsland, in oktober 2015, de helft van het panel gebruikte Intense Pure Air XL, de andere helft Intense Pure Air.

\*Voor het model PU4020/ 28 dB(A) voor PU6020

De luchtreiniger Intense Pure Air van Rowenta werd in 2015 in Parijs bekroond met de grote innovatieprijs.