

# FIȘA PRODUS HOTE DE BUCĂTĂRIE

*Tornado*

**Nume brand**

COD COMERCIAL

**SKY TOUCH FREE 1100(60) LED**

Consum energetic anual ( $AEC_{hood}$ ) kWh/an	66,4
Clasă de eficiență energetică	B
Eficiența fluido-dinamică ( $FDE_{hood}$ )	25,5
Clasa de eficiență fluido-dinamică	B
Eficiență iluminării ( $LE_{hood}$ ) lux/W	45
Clasa de eficiență a iluminării	A
Eficiență de filtrării a grăsimilor ( $GFE_{hood}$ )	59,4
Clasa de eficiență a filtrării grăsimilor	E
Putere maximă de absorbție: (m <sup>3</sup> /h)	1100
Capacitate de evacuare conform EN 61591 la putere minimă (m <sup>3</sup> /h)	220
Capacitate de evacuare conform EN 61591 la putere normală (m <sup>3</sup> /h)	410
Capacitate de evacuare conform EN 61591 la putere în regim Qboost (m <sup>3</sup> /h)	665
Nivel zgomot la putere minimă (dB)	50
Nivel zgomot la putere normală (dB)	61
Nivel zgomot la putere în regim Qboost (dB)	68
Consumul de energie electrică în tribul de oprire ( $P_o$ ) w	0
Consumul de energie electrică în tribul de așteptare ( $P_s$ ) w	0,45

**Pentru determinarea rezultatelor, și, în conformitate cu cerințele în materie de etichetare energetică și în ceea ce privește cerințele de proiectare ecologică, au fost folosite următoarele metode folosite următoarele metode de calcul și de măsurare:**

- **Directiva Parlamentului European și a Consiliului 2010/30/UE; REGULAMENTUL NR 65/2014,**
- **Directiva Parlamentului European și a Consiliului 2009/125/CE; REGULAMENTUL NR 66/2014,**
- **EN 50564 – Aparat electrocasnice – măsurarea consumului de energie a echipamentului în stare de funcționare**
- **EN 60704-2-13 - Aparat electrice pentru uz casnic și scopuri similare - Procedura de testare a zgomotului - Cerințe particulare pentru hotele de bucătărie.**
- **EN 61591 - Hote de bucătărie și alte dispozitive de ventilație pentru bucătărie -- Metode de măsurare a performanței.**