



## KARTA PRODUKTU

Lipiec 2019

ZGODNA Z ROZPORZĄDZENIEM DELEGOWANYM KOMISJI (EU) NR 65/2014

Numer katalogowy produktu	113040012
Marka	TEKA
Model	DGW 97350 EOS
Roczne zużycie energii ( $AEC_{hood}$ ) kWh/rok	58.3
Klasa efektywności energetycznej	A
Wydajność przepływu dynamicznego ( $FDE_{hood}$ )	30.4
Klasa wydajności przepływu dynamicznego	A
Sprawność oświetlenia lux/Watt	32
Klasa sprawności oświetlenia	A
Efektywność pochłaniania zanieczyszczeń ( $GFE_{hood}$ ) %	77.2
Klasa efektywności pochłaniania zanieczyszczeń	C
Natężenie przepływu powietrza przy minimalnej wydajności w normalnych warunkach użytkowania ( $Q_{min}$ ) m <sup>3</sup> /h	308.4
Natężenie przepływu powietrza przy maksymalnej wydajności w normalnych warunkach użytkowania ( $Q_{max}$ ) m <sup>3</sup> /h	577.8
Natężenie przepływu powietrza w trybie intensywnym lub turbo ( $Q_{boost}$ ) m <sup>3</sup> /h	702.9
Poziom hałasu jako hałas emitowany w postaci fal akustycznych odniesionych do A (minimalna wydajność) ( $L_{wA}$ ) dB	53.3
Poziom hałasu jako hałas emitowany w postaci fal akustycznych odniesionych do A (maksymalna wydajność) ( $L_{wA}$ ) dB	67.8
Poziom hałasu jako hałas emitowany w postaci fal akustycznych odniesionych do A (tryb intensywny i turbo) ( $L_{wA}$ ) dB	71.1
Zużycie energii elektrycznej w trybie wyłączenia W	0.25
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania W	-
Pobór mocy mierzony w optymalnym punkcie pracy ( $EEL_{hood}$ )	52.9
Współczynnik upływu czasu (f)	0.9
Natężenie przepływu powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy ( $Q_{bep}$ ) m <sup>3</sup> /h	388.4
Ciśnienie powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy ( $P_{bep}$ ) Pa	475
Pobór mocy mierzony w optymalnym punkcie pracy ( $W_{bep}$ ) W	168.7
Moc nominalna systemu oświetlenia (WL) W	4
Średnie natężenie oświetlenia zapewnianego przez system oświetlenia na powierzchni płyty grzejnej ( $E_{middle}$ ) Lux	126
Standardowe roczne zużycie energii kWh/rok	110.3