

Продуктов Фиш за абсорбатор съгласно Директива (EU) No. 65/2014		
Марка	ARIELLI	
Модел	ACH-300S	
Годишна консумация на енергия (AEC <sub>hood</sub> )	kWh/a	<b>63</b>
Клас на енергийна ефективност		<b>D</b>
Газодинамична ефективност (FDE <sub>hood</sub> )		<b>9,6</b>
Клас на газодинамична ефективност		<b>E</b>
Ефективност на осветяване (LE <sub>hood</sub> )	lux/W	<b>13</b>
Клас на ефективност на осветяване		<b>D</b>
Ефективност на филтриране на мазнини (GFE)	%	<b>70</b>
Клас на ефективността на филтриране на мазнини		<b>D</b>
Дебит при минимална скорост на нормално използване	m <sup>3</sup> /h	<b>165</b>
Дебит при максимална скорост на нормално използване	m <sup>3</sup> /h	<b>300</b>
Дебит на позицията за интензивен / форсиран режим	m <sup>3</sup> /h	-
Ниво на мощността на излъчвания въздушен шум при минимална скорост	dB	<b>46</b>
Ниво на мощността на излъчвания въздушен шум при максимална скорост	dB	<b>59</b>
Ниво на мощността на излъчвания въздушен шум при интензивен или форсиран режим	dB	-
Консумация на мощност в режим "изключен" (Po)	W	<b>0</b>
Консумация на мощност в режим "в готовност" (Ps)	W	-
Директива EU 66/2014		
Коефициент на увеличение на времето (f)		<b>1,7</b>
Индекс на енергийна ефективност (EEI <sub>hood</sub> )		<b>87,3</b>
Дебит, измерен в точката на най-висока ефективност (Q <sub>BEP</sub> )	m <sup>3</sup> /h	<b>187</b>
Налягане, измерено в точката на най-висока ефективност (P <sub>BEP</sub> )	Pa	<b>182</b>
Входна електрическа мощност в точката на най-висока ефективност (W <sub>BEP</sub> )	W	<b>98,3</b>
Входна електрическа мощност на системата за осветяване (W <sub>L</sub> )	W	<b>5</b>
Средна осветеност на повърхността за готвене (E <sub>middle</sub> )	lux	<b>65</b>

Product data sheet for household cooker hoods according to regulation (EU) No. 65/2014		
Brand	ARIELLI	
Model	ACH-300S	
Annual Energy Consumption (AEC <sub>hood</sub> )	kWh/a	<b>63</b>
Energy Efficiency Class		<b>D</b>
Fluid Dynamic Efficiency (FDE <sub>hood</sub> )		<b>9,6</b>
Fluid Dynamic Efficiency Class		<b>E</b>
Lighting Efficiency (LE <sub>hood</sub> )	lux/W	<b>13</b>
Lighting Efficiency Class		<b>D</b>
Grease Filtering Efficiency (GFE)	%	<b>70</b>
Grease Filtering Efficiency Class		<b>D</b>
Air Flow at minimum speed in normal use	m <sup>3</sup> /h	<b>165</b>
Air Flow at maximum speed in normal use	m <sup>3</sup> /h	<b>300</b>
Air Flow in use intensive or boost setting	m <sup>3</sup> /h	-
Acoustic Power emission in normal use at minimum speed	dB	<b>46</b>
Acoustic Power emission in normal use at maximum speed	dB	<b>59</b>
Acoustic Power emission in boost mode	dB	-
Power Consumption in off mode (Po)	W	<b>0</b>
Power Consumption in standby mode (Ps)	W	-
Integration Directive EU 66/2014		
Time Increase Factor (f)		<b>1,7</b>
Energy Efficiency (EEI <sub>hood</sub> )		<b>87,3</b>
Airflow at best efficiency point (Q <sub>BEP</sub> )	m <sup>3</sup> /h	<b>187</b>
Pressure at best efficiency point (P <sub>BEP</sub> )	Pa	<b>182</b>
Electric power input at the best efficiency point (W <sub>BEP</sub> )	W	<b>98,3</b>
Electric power input for lighting system (W <sub>L</sub> )	W	<b>5</b>
Average illuminance on the cooking surface (E <sub>middle</sub> )	lux	<b>65</b>