

هواکش خانگی با دمپر برقی مدل هایلوکس Residential Axial Extract Fan, Hilux Model



هواکش خانگی با دمپر برقی مدل هایلوکس سری VDI

این هواکش با دبی $(85 - 250) \text{ m}^3/\text{h}$ برای اتصال به کانال به قطر $(100 - 150) \text{ mm}$ و یا تخلیه آزاد استفاده می شود. نصب موتور به بدنه پلاستیکی باعث شده تا صدای محصول کاهش یابد. این محصول با استفاده از پلاستیک تزریق شده ساخته شده، به اتصال ارت مجهز بوده و ولتاژ کاری آن $220\text{V} - 50\text{Hz}$ است. همچنین موتور مورد استفاده در این محصول کلاس B است و این هواکش مجهز به دمپر اتوماتیک الکتریکی است که پس از روشن کردن فن به آرامی باز می شود. هواکش های VDI برای تهویه فضاهای کوچک طراحی شده اند.

VDI Residential Axial Extract Fan, Hilux Model

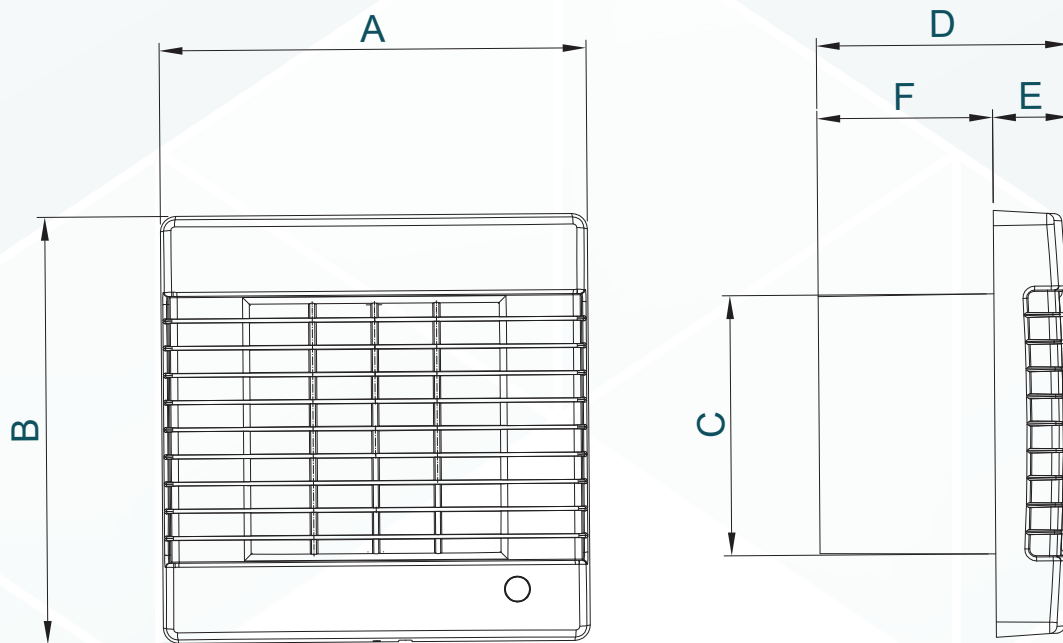
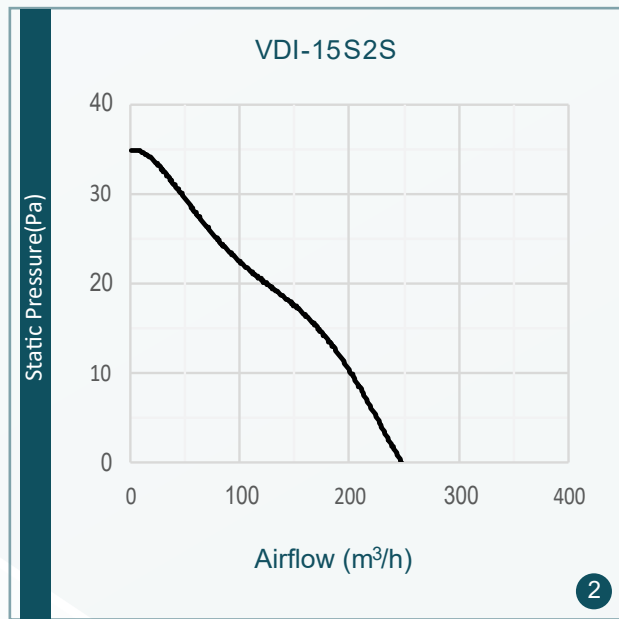
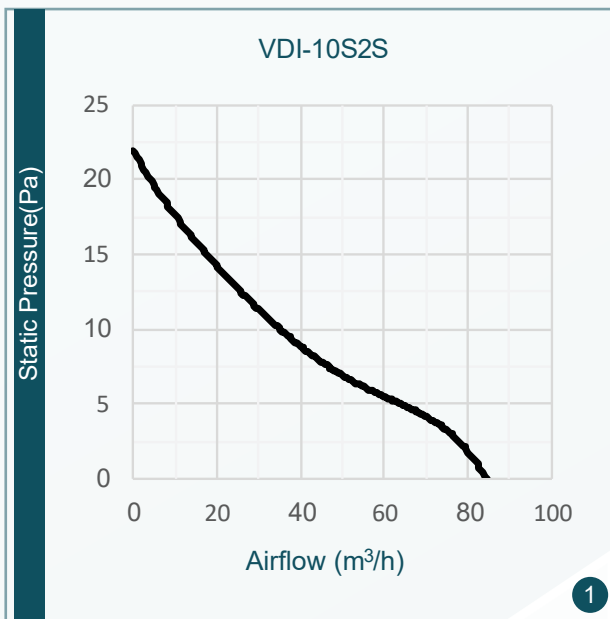
Axial extractor with airflow rate of $(85 \text{ to } 250) \text{ m}^3/\text{h}$, for connection to $(100 \text{ to } 150) \text{ mm}$ diameter circular ducting or free delivery. Motor mounted on the fan plastic body allow offering low noise level. The fan is manufactured from injection molded plastic, with earth connection and single phase $220\text{V} - 50\text{Hz}$. The fan is equipped with a class B low consumption motor, and automatic electrically driven damper which is opened smoothly after energizing the fan. VDI axial extractors are specially designed for ventilation of small size rooms.



تمامی اعداد ارائه شده مربوط به حالت آزاد (free delivery) کارکرد فن هستند.

| NO | Model | Fan Dia. (mm) | Voltage (V) | Current (A) | Power (W) | Speed (rpm) | Air Flow (m^3/h) | IP | Weight (Kg) | Sound pressure level* (dBA) |
|----|-----------|------------------|----------------|----------------|--------------|----------------|---------------------------------------|----|----------------|--------------------------------|
| 1 | VDI-10S2S | 100 | 220 | 0.11 | 18 | 2300 | 85 | X4 | 0.55 | 39 |
| 2 | VDI-15S2S | 150 | 220 | 0.16 | 25 | 1950 | 250 | X4 | 0.95 | 45 |

*صدای محصول در فاصله ۳ متری اندازه گیری شده است.



VDI Residential Axial Extract Fan, Hilux Model

| Model | A | B | C | D | E | F |
|----------|-----|-----|-----|-----|----|----|
| VDI - 10 | 165 | 165 | 101 | 97 | 30 | 68 |
| VDI - 15 | 211 | 211 | 151 | 113 | 31 | 82 |

جدول ابعاد بر حسب میلیمتر ارائه شده است