

# Wentylator ESV 245 Leader



**LEADER**<sup>®</sup>  
Fighting for performance

**Wentylator ESV 245, tak jak wszystkie wentylatory LEADER, charakteryzuje się dużym przepływem powietrza oraz odpowiednim ukierunkowaniem strugi.**

Dzięki tym parametrom wentylatora **nie musi być on ustawiany tuż przed wentylowanym otworem**, z obawy przed dużą utratą efektywnego włączania powietrza.

## Opis produktu:

**Wentylator ESV 245 LEADER** może być usytuowany w odległości **2 - 6 m od wentylowanego otworu, zachowując przy tym doskonale parametry przepływu powietrza**. Sprzęt ustawiony w takiej odległości nie tarasuje drogi, dzięki czemu ratownicy mogą się swobodnie poruszać.

- **Skoncentrowany, silny strumień powietrza, dzięki optymalnej konstrukcji turbiny:**
  - łopatki turbiny wysokiej wytrzymałości dopasowane do mocy silnika,
  - dwuwarstwowa osłona wykonana ze zbrojonego polietylenu wysokiej gęstości,
  - grill z wysokiej jakości kompozytu.
- **Pozycjonowanie od 0,9 do 6 m przed otworem wentylacyjnym, bez strat wydajności:**
  - więcej przestrzeni komunikacyjnej dla ratowników,
  - mniejsza emisja hałasu wewnątrz budynku.
- **Automatyczne ustawienie optymalnego kąta nachylenia +10°** po rozłożeniu uchwyty.
- **Precyzyjna regulacja nachylenia od +10° do +20°**, ze wskaźnikiem optymalnego kierunku strumienia powietrza w górę i w dół w ustawieniu przed schodami lub wejściem do piwnicy
- **Wytrzymała epoksydowana rama ochronna**
- **Składany uchwyt transportowy, duże koła w tylnej części**
- **Regulacja prędkości**

## Dlaczego strażacy decydują się na wentylatory firmy Leader?

- Są bardzo skuteczne i skracają maksymalnie czas akcji

- Wszystkie modele są niezawodne w użytkowaniu i służą wiele lat
- Konstrukcja zapewnia pracę w najcięższych warunkach a obudowa wentylatora została tak zaprojektowana, aby wytrzymała najcięższe warunki pracy.

#### Dane techniczne:

<b>Wymiary wentylatora</b>	710 x 720 x 617 mm
<b>Przeznaczenie</b>	Wentylacja 2-skrzydłowa – wysokie budynki, średnie magazyny
<b>Średnica łopat</b>	570 mm
<b>Waga wentylatora</b>	53 kg
<b>Stopień ochrony IP wentylatora</b>	IP 55
<b>Maksymalna wydajność wentylatora</b>	49 050 m <sup>3</sup> /h
<b>Wydajność wg AMCA</b>	28 450 m <sup>3</sup> /h
<b>Stopniowy zakres pochylenia</b>	0 / + 20°
<b>Poziom hałasu ( odległość 3 m )</b>	88,7 dB
<b>Silnik wentylatora</b>	Elektryczny 1-fazowy 2,2 kW

#### DLACZEGO LEADER?

Leader jest światowej klasy francuską firmą, która od 1985 r. dostarcza na rynek światowy innowacyjne rozwiązania sprzętu specjalistycznego dedykowanego na rynek strażacki i zbrojeniowy. Produkty firmy Leader są obecne na 5 kontynentach i są poważane przez największych specjalistów w dziedzinie ratowniczej. Swoją renomę Leader zyskał dzięki profesjonalnemu podejściu do tworzenia produktów w oparciu o wiedzę i doświadczenie strażaków i ratowników, oraz w ścisłej współpracy z inżynierami. Każdy produkt jest szczegółowo opracowywany a następnie poddawany rygorystycznym testom laboratoryjnym i praktycznym. Leader stale inwestuje we własny zespół, który został powołany do spraw badań i rozwoju a za każdym razem celem jest stworzenie innowacyjnego produktu, który będzie w pełni odpowiadał potrzebom ratownictwa.