

NEO LEADER Fan EASY POW'AIR TECHNOLOGY



Overdrukventilatoren

Een overdrukventilator wordt gebruikt door de brandweer om rook en gas uit een gebouw te blazen na een brand of lekkage. De ventilator kan ook gebruikt worden tijdens een brand om rook en hete gassen uit het pand te blazen om zo het pand veilig te kunnen betreden.

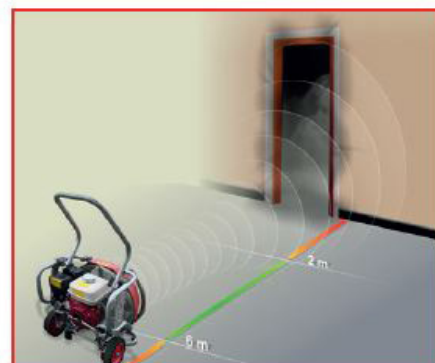
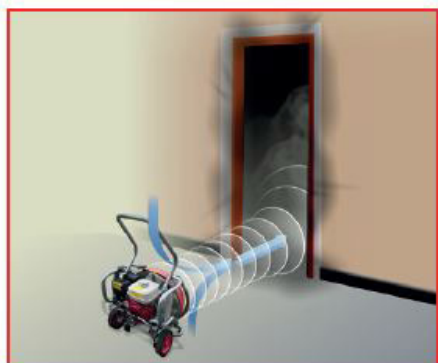
Grope Leader is één van de leidende fabrikanten van overdrukventilatoren. Kenbri Fire Fighting B.V. is exclusief dealer voor Nederland.

ES230 / ESP230 / ESV230 NEO Easy Pow'air

Compacte krachtige elektrische ventilatoren in een robuust frame. Voortbordurend op de succesvolle Easy Pow'Air techniek hebben de Leader-engineers het nieuwe NEO concept ontwikkeld. De optimale combinatie tussen de grill, propeller en kap zorgt voor een zeer geconcentreerde en superkrachtige luchtbundel met een tot 20% hoger rendement. Een ongeëvenaarde prestatie voor een overdrukventilator binnen deze categorie.

TECHNISCHE GEGEVENS

Model	ES230 NEO	ESP230 NEO	ESV230 NEO
Capaciteit	40.750 m ³ / uur	40.750 m ³ / uur	40.750 m ³ / uur
Gewicht	39,3 kg	40 kg	41 kg
Afmetingen (l x b x h)	550 x 550 x 490 mm	550 x 550 x 490 mm	550 x 550 x 490 mm
Propeller diameter	420 mm	420 mm	420 mm
Elektromotor	2,2 kW - IP55	2,2 kW met slowstart - IP55	2,2 kW met traploze toerentalregeling - IP55
Voeding	230V - 50Hz	230V - 50Hz	230V - 50/60Hz - IP55



- De ventilator is het meest efficiënt op een afstand tussen 2 en 6 meter van de inblaasopening, maar kan al vanaf 0,90 m gepositioneerd worden.
- Met het uitklappen van de transportgreep wordt de oprichthoek van de ventilator automatisch ingesteld.
- Geluidsbelasting: 85,3 dB(A) op 3 meter afstand (het verder weg plaatsen van de ventilator reduceert de geluidsbelasting voor de gebruiker).
- Motortoerentalregeling voor type ESV 230. Hierdoor geen aanloopspanning.
- De ventilator kan door zijn compacte afmetingen (55 x 55 x 49 cm) in de materiaalruimte van een voertuig opgeborgen worden.
- Stabiel en eenvoudig te manoeuvreren: Met zijn grote en brede wielen is de ES(V) 230 bijzonder eenvoudig te manoeuvreren, zelf in moeilijk begaanbaar terrein (wielen aan de achterzijde).
- Sterkere turbine
- Robuust frame: Het frame is voorzien van een epoxy coating en zo vormgegeven dat de turbine optimaal beschermd wordt.
- Oprichthoek instelbaar in iedere gewenste positie tussen +10° en +20°. De hoekinstelling boven 10° is speciaal voor trappenhuizen, etc. Voor negatieve hoeken is een speciale (optionele) accessoire leverbaar.

Onderhoud

Onderhoudswerkzaamheden zijn door het robuuste ontwerp tot een minimum gereduceerd. Alle componenten zijn eenvoudig door de gebruiker te vervangen.

Accessoires

- 5 m ducting
- Waternevel adapter
- Lichtschuim adapter
- -10° oprichthoek adapter
- Beschermhoes



Uitvoeringen van modellen kunnen zonder voorafgaande waarschuwing gewijzigd worden.