

# ADW 2005

Maszyna uniwersalna do wdmuchiwania, przeznaczona do transportu pneumatycznego materiałów celulozowych, węgla szklanych, bazaltowych, drzewnych oraz granulatu styropianu.



POSIADA  
CERTYFIKAT  
CE

**Waga:** około 290 kg

**Wymiary:** szerokość 70 cm, długość 215 cm, wysokość 148 cm

Układ niskociśnieniowy z wentylatorem transportowym

**Zasilanie:** 1 faza 230V 50 Hz z uziemieniem i silnik spalinowy Hondy benzynowy 4-suwowy

**Moc pobierana w zależności od obciążenia:** około 1,5-2,5 kW

**Nadciśnienie:** 8 kPa

**Wydajność:** do 600 kg/h przy podawaniu na wysokość 15 m

**Wysokość podawania:**

- materiał celulozowy o gęstości nasypowej 30-40 kg/m<sup>3</sup> do 50 m wysokości
- wełna szklana granulowana o gęstości nasypowej 15-25 kg/m<sup>3</sup> do 75 m wysokości
- wełna bazaltowa i drzewna o gęstości nasypowej 30-45 kg/m<sup>3</sup> do 60 m wysokości

- wełna bazaltowa o gęstości nasypowej około 120 kg/m<sup>3</sup> do 15 m wysokości

**Zalecana średnica rury transportowej:** 85-90 mm

**Zalecana długość rury transportowej:** 40 m (w przypadku wysokich budynków długość rury może dochodzić do 80 m pod warunkiem pionowego ustawienia rury w stosunku do docieplanego budynku)

**Podstawowe zalety:**

uniwersalność, niska waga nasypowa przetransportowanych materiałów (materiał przechodząc przez wentylator transportowy ulega dobremu napowietrzeniu i homogenizacji), prosta i łatwa obsługa, zabezpieczenie przed zapchaniem rury, mobilność, precyzyjne sterowanie dozownikiem przy pomocy falownika wektorowego.

Posiada znak CE.