

THERMOBLOW-Inblaastechniek

THERMOBLOW- Inblaasmachines voor in-situ isolatie

THERMOFLOC heeft tientallen jaren ervaring op het gebied van inblaastechnologie. Op basis van onze knowhow in het praktische gebruik van inblaas-isolatiematerialen hebben wij verschillende types inblaasmachines ontwikkeld. Vooral verwerkende bedrijven waarderen onze expertise op het gebied van inblaastechnologie en de hoge kwaliteit en efficiëntie van onze machines. Alle machinevarianten worden gekenmerkt door korte insteltijden, beheersbaarheid en uitstekende prestaties. De mechanische relaistechnologie garandeert een onderhoudsarme, continue werking. Accessoires en reserveonderdelen zijn onmiddellijk beschikbaar.

- **THERMOBLOW 200**

De meest kosteneffectieve en kleinste 230 V machine op het gebied van inblaastechnologie. Het in de zakken samengeperste isolatiemateriaal wordt in de vultrechter uit elkaar gehaald en losgemaakt met behulp van de roerarmen. Het losgemaakte isolatiemateriaal komt in de roterende toevoer, waar het door luchtdruk met behulp van 1 blower in de slangen wordt gevoerd en vervolgens in de te isoleren compartimenten. Dit machinetype is geschikt voor de verwerking van cellulose- en EPS-inblaasisolatiematerialen.

- **THERMOBLOW 700**

Deze machine is de krachtigste en dus de allrounder onder de THERMOBLOW inblaasmachines, omdat alle gangbare inblaasisolatiematerialen, zoals cellulose, houtvezel, steenwol en glaswol met deze machine verwerkt kunnen worden. In tegenstelling tot de andere THERMOBLOW inblaasmachines wordt bij de THERMOBLOW 700 het isolatiemateriaal niet losgemaakt door middel van roerarmen, maar met behulp van schroeven. Deze machine is bijzonder geschikt voor bouwprojecten waar zeer grote hoeveelheden inblaasisolatie moeten worden verwerkt.

Type Inblaasmachine	THERMOBLOW 200	THERMOBLOW 700
		
Vermogen/materiaaldoorvoer	800 kg	1.495 Kg
Aandrijfmotor	1,0 hp / 0,75 kWh	1,5 hp / 1,12 kWh
Aansluitvermogen	230 V/16 Amp.	2 X 230V /16 Amp.
Blower	1 x 1,6 kWh	2 x 1,6 kWh
Blower regeling	Handmatig	Handmatig
Rotatorsnelheid	Handmatig	-
Materiaal controle regelaar	Materiaal schuifregelaar	Materiaal schuifregelaar
Openen van roterende klep	V = ca. 13,7 l	V = ca. 25,4 l
Afmeting (L x B x H) in cm	56 x 71 x 160	67 x 122 x 125
Gewicht	ca. 130 kg	ca. 290 kg
Vultrechter	ca. 0,4 m ³	0,4 m ³
Machine besturing	Afstandsbediening	Afstandsbediening
Opvoerhoogte	15 m	27 m
Max. lengte slang	75 m	120 m
Geschikte isolatiematerialen*	TF / EPS	TF / EPS / HF / MF

- *TF Thermofloc-Cellulose
- *HF Houtvezels
- *MF Minerale vezels
- *EPS Geëxpandeerde polystyreenkorrels