

ISOBLOW STANDARD PLUS

ISOblow Standard Plus er en ekstremt højt-ydende indblæsningsmaskine til isolering med cellulose baseret isolering, træfiber, glasuld, sten-uld og andet godkendt løst isoleringsmateriale. En unik egenskab for en maskine af denne størrelse er det høje luft output, produceret af en 5,5 kW turbine. To kraftige agrigatorer i hopperens nederste sektion løsner isoleringen

optimalt. Maskinen kan udstyres med ekstra udstyr, såsom Air-booster m.m.

Drift af ISOblow Standard Plus og kontrol af materiale og luftstrøm er via Isocell's trådløse radiostyringssystem.

Desuden kan materiale flowet også reguleres via en slidegate over air-lock.

60 METER SLANGE er ikke noget problem

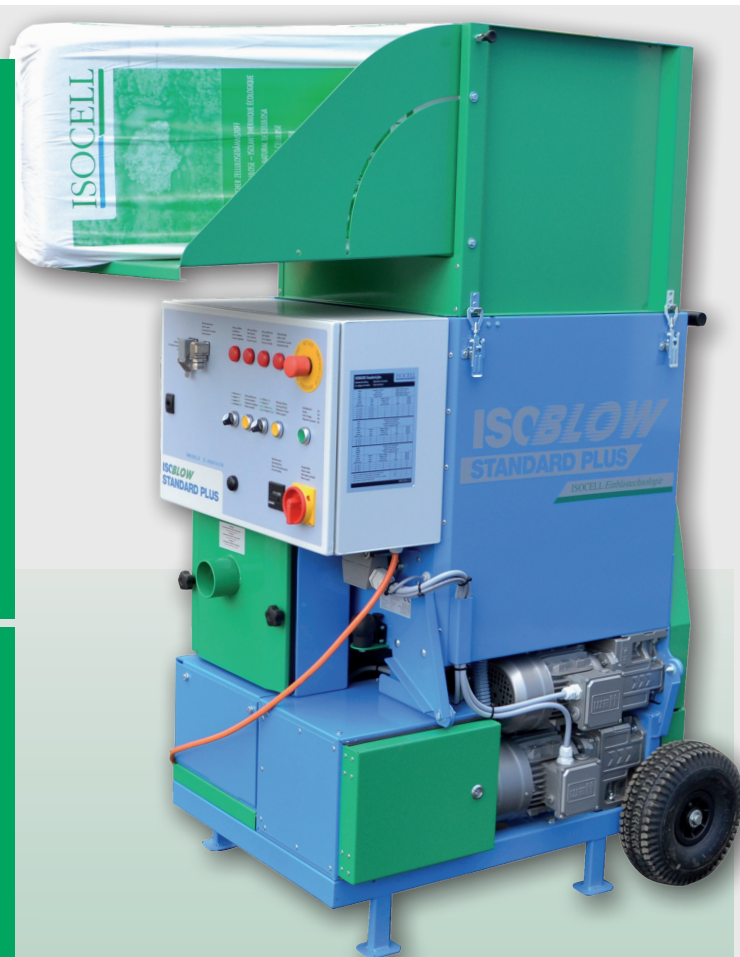
- Fast og løs indblæsning. Afhængigt af isoleringsmaterialet, byggepladsen og adgangsmuligheder har jeg sommetider haft brug for 60 meter slange eller mere. Denne længde af slange og samtidig nogle gange 15 meter lodret stigning kræver en højt ydende indblæsningsmaskine. Jeg kører til byggepladser i en Mercedes Sprinter med trailer, og så er det vigtigt for mig, at maskinen er så kompakt som muligt, men på samme tid i stand til høj ydeevne. Isocell's trådløse radio fjernbetjening er ideel for mig, der gerne vil styre maskinen og materialet fra selv de yderste hjørner på byggepladsen. Desuden er Isocell's trådløse fjernbetjening en let forståelig enhed, robust og nem at håndtere.

P. Kristoffersen

Jeg bruger ISOblow Standard Plus til adskillige formål: Udover papirisolering installerer jeg også træfibre og EPS isoleringsmaterialer. Den ekstra shredder over luftslusen er simpelthen ideel til træfibre, men også for spray-on procedure.

Den løsner isoleringen perfekt og garanterer regelmæssig materiale flow. Jeg kan styre den meget nøjagtigt ved air-lock hastighed (fjernbetjent) og via materiale slidegate.

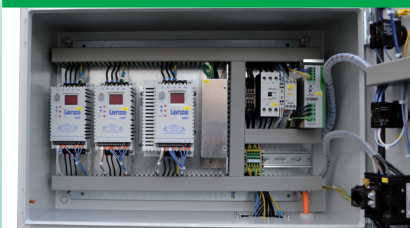
B. Jensen



Maskinen er nem at åbne for at lette vedligeholdelse og fejlfinding



Hvert drev styres med sin egen frekvens omformer



Det ideelle tilbehør: Trådløs radio fjernbetjening



ISOCELL

CBI Danmark A/S
Park Alle 64 · DK-7480 Vibbjerg

Tel. +45 9712 6500 · mail@cbidanmark.dk
www.cbidanmark.dk

High-power 5,5 kW turbine



Slide gate for materiale flow



Praktisk, robust og aftagelig hopper



Nem transport ved at vippe maskinen



4 effektive shredder hjælper til med at løse materialet og dermed maximere output og kvaliteten i arbejdet.



Oversigt over alle fordele:

- Stor hopper med to kraftige agrigatorer.
- Simpel fyldning via hopper, som kan åbnes op ved isolering og lukkes i ved transport.
- Hopperen er aftagelig.
- Maskinen er nem at åbne for at lette vedligeholdelse og fejlfinding.
- Robust shredder udstyr giver optimal materiale flow og udnyttelse.
- 6 delt luftsluse med slidstærke gummi flapper.
- 5-trins VTG turbine - meget høj luftydelse og minimale støj gener.
- Retur ventil beskytter tilbageløb af luft ved komprimering.
- Sikrer effektiv og nem drift via trådløs radio fjernbetjening.
- Materiale flow styres enten via slide-gate på maskinen eller via trådløs radio fjernbetjening.
- Hastighedsreguleret agrigator og luftsluse på frekvensomformere og fjernbetjening.
- 3 frekvensomformere sikrer en høj grad af sikkerhed, fleksibilitet og effektivitet.
- Hjul gør maskinen let at transportere og flytte.
- 400V 3-faset strøm - konstant høj ydeevne.
- Industri støvsugning er muligt i kombination med ISOCELL vakuum tønde.
- Air booster station kan tilsluttes og styres via maskinen.
- Lav vedligeholdelse

TEKNISKE DATA

Mål (LxBxH):	100 x 82 x 168 cm med udvidelse / 116 cm uden forlængelse
Vægt:	275 kg
Hopper: (aftagelig) Ifyldningshøjde	60 x 60 x 114 cm (410 l = 2 sække ISOCELL) 126 cm
Motor:	1 x 0,75 kW, 1 x 1,1 kW
Turbine:	5,5 kW
Samlede præstationer:	ca. 7,4 kW
Luft output:	ca. 350 mbar slag tryk (maks.) / 360m3 luftmængde / t (max)
Elektrisk tilslutning:	400 V / 50 Hz, 16A (3-faset strøm)
Slangetilslutning:	3" (76 mm)
Kontrol:	ISOCELL radio fjernbetjening ISOCELL fjernbetjening med ledning
Output:	
Løs indblæsning:	Ca. 1300 kg / t
Fast indblæsning:	Op til ca. 800 kg / t
Loft:	Op til 50 cm tyk isolering
Væg:	Op til 40 cm tyk isolering
Output data baseret på cellulose baseret isolering fra ISOCELL.	

CBI Danmark
Cellulose Baseret Isolering

CBI Danmark A/S
Park Alle 64 · DK-7480 Vildbjerg
Tel. +45 9712 6500 · mail@cbidanmark.dk
www.cbidanmark.dk