Karta techniczna

ISOblow PROFI 230

ISOblow PROFI 230 to ekstremalnie wydajna maszyna do wdmuchiwania, przeznaczona do przetwarzania izolacji celulozowych, wełny drzewnej, wełny szklanej i skalnej oraz innych sypkich materiałów izolacyjnych luzem. Materiał izolacyjny jest rozwłókniany dwukrotnie: raz przez cztery główne wałki rozdrabniające w zbiorniku, a drugi raz przez trzy małe zęby rozdrabniające bezpośrednio nad śluzą powietrzną. 2 wyjątkowo wydajne dmuchawy gwarantują odpowiednio wysoki przepływ powietrza i osiągają wysokie ciśnienie wdmuchiwania. W razie potrzeby można również dołączyć dwie dodatkowe dmuchawy o niemal równie wysokiej wydajności.
Sterowanie maszyną do wdmuchiwania ISOblow PROFI 230, ustawienia ilości materiału i powietrza w całości realizowane jest przez zdalne radiowe sterowanie ISOCELL - praktycznie i z oszczędnością czasu. Swoboda regulacji parametrów pracy: prędkość obrotów śluzy powietrznej, prędkość rozwłókniania materiału na głównych wałkach rozdrabniających i na pomocniczych zębach rozdrabniających, to wszystko sprawia, że ISOblow PROFI 230 to idealna maszyna do wdmuchiwania - bez znaczenia czy celulozy, wełny drzewnej czy wełen mineralnych.

Korzyści jak na dłoni

- Duży zbiornik z czterema wałami rozdrabniającymi wraz z osłoną przeciwpyłową
- Kurtyna przeciwpyłowa ograniczająca powstawanie pyłu przy otwartej klapie załadowczej
- Łatwe napełnianie przez klapę załadowczą
- Zbiornik magazynowy jest zdejmowany
- 5-komorowa śluza z uszczelkami z odpornej na ścieranie gumy. Brak utraty ciśnienia – niewielkie zużycie
- Dwie wydajne dmuchawy o mocy odpowiednio 1,9 kW + 2 × 1,9 kW
- Wygodne sterowanie za pomocą pilota radiowego
- Ilość materiału regulowana za pomocą elektronicznego suwaka, a prędkość śluzy za pomocą pilota
- Trzy przetwornice częstotliwości gwarantują najwyższy poziom bezpieczeństwa, elastyczności i łatwości obsługi
- Możliwość podłączenia dodatkowej stacji wzmacniającej
- Łatwa konserwacja dzięki przyjaznej dla użytkownika konstrukcji
- Ucha mocujące do zamocowania maszyny

Wszystkie pozostałe zalety i informacje można znaleźć w sekcji Produkty na naszej stronie internetowej:

Dane techniczne

Wymiary (mm)	1384 × 1015 × 1800 mm
Waga - kg	470 kg
Objętość zbiornika	1191 l
Rozdrabniarka	1,1 kW
Napęd śluzy powietrznej	1,1 kW
Napęd rozdrabniarki dodatkowej	0,55 kW
Dmuchawa	4 × 1,9 kW
Króciec na wąż	3“ (76 mm)
Moc całkowita	10,30 kW
Max. ciśnienie wylotowe	400 mbar
Max. objętość powietrza	600 m³/h
Zasilanie	2 × 230 V / 50 Hz, 16 A; optional 1x 230 V, 16 A
Otwarty nadmuch	~1600 kg/ h
Wdmuchiwanie w zagęszczeniu	~1000 kg/ h
ISOCELL - zdalne sterowanie radiowe	Regulacja ilości powietrza i materiału na zdalnym sterowaniu

Akcesoria

Pilot zdalnego sterowania 10.0; V4
Zestaw profesjonalnego pilota zdalnego sterowania z 9-pinowym złączem, 50m

ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 Neumarkt a. W.
Tel.: +43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL France
170 Rue Jean Monnet
29490 Guipavas
Tél.: +33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL Sverige AB
Torshamnsgatan 35
164 40 Kista
Tel.: +46 10-130 25 01
info@isocell.se

ISOCELL Schweiz AG
Herbergstrasse 29
9524 Zuzwil
Tel.: +41 71 940 06 72
office@isocell.ch

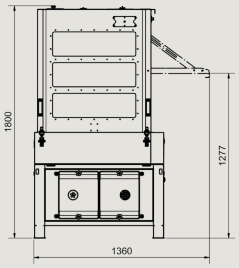
ISOCELL Bureel België
Außenborner Weg 1
4770 Amel
Tel.: +32 80 39 90 58
office@isocell.be

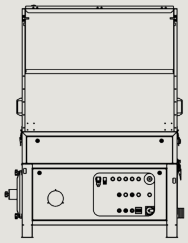
ISOCELL
www.isocell.com

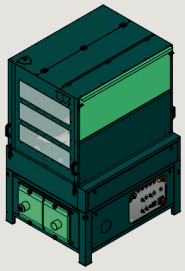
06.2026.PL

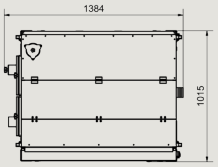
Karta techniczna

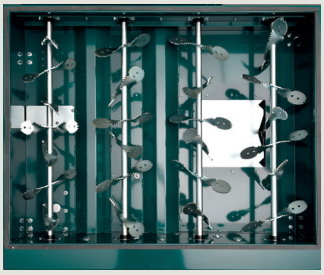
ISOblow PROFI 230











ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 Neumarkt a. W.
Tel.: +43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL France
170 Rue Jean Monnet
29490 Guipavas
Tél.: +33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL Sverige AB
Torshamnsgatan 35
164 40 Kista
Tel.: +46 10-130 25 01
info@isocell.se

ISOCELL Schweiz AG
Herbergstrasse 29
9524 Zuzwil
Tel.: +41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL Bureel België
Außenborner Weg 1
4770 Amel
Tel.: +32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL
www.isocell.com

06.2026.PL