



KLIMAUT spol. s.r.o.
Vrbová 1477
250 01 Brandýs nad Labem

SVĚT ODSÁVACÍ TECHNIKY

DIE GANZE WELT DER ABSAUTECHNIK

THE WORLD OF EXTRACTION

PROFESIONÁLNÍ ODSÁVANÝ STŮL ESTA AVF „CleanAir“

ESTA „CLEANAIR“ odsávaný pracovní stůl vhodný do výrobních prostorů, kde se brousí nebo svařuje. Kompaktní odsávaný stůl s velkou pracovní plochou, ve spodní části jsou filtrační patrony a výkonný odsávací ventilátor.

Popis zařízení:

Kompletní pracovní stanice s integrovaným odsávacím a filtračním systémem, kde dochází k zachytávání a likvidaci prachu a přefiltrovaný vzduch se vrací zpět do pracovního prostoru.

Pracovní stůl s velkou dřevěnou výškově nastavitelnou pracovní plochou, na které se materiál opracovává.

Dokončovací práce lze provádět pomocí upínacího prvku na přední straně stolu.

Odsávání prachu probíhá přímo na každé straně stolu a pracovní zóna zůstává bez prachu. Sklopná zadní odsávací pracovní stěna zachycuje prach ze zadní části pracovní plochy.

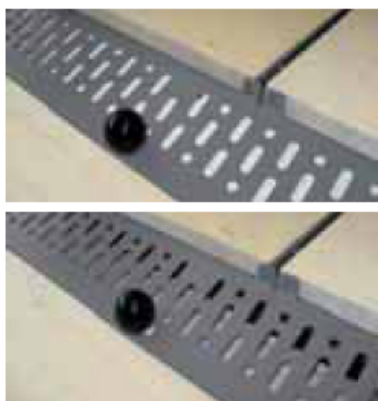
Technologické zkoušky (Employers' Liability Insurance Association) stvrzující, že jsou splněny maximální požadavky na čistotu vzduchu. V důsledku toho je zařízení energeticky nenáročné, není nutné odvádět vzduch ven, ale je možné ho takto přefiltrovaný vracet zpět do pracovního prostoru.

Automatický pulzní tryskový čistící systém s monitorem diferenčního tlaku čistí filtry během provozu a zajišťuje tak trvale vysoký odsávací výkon.

Dvoustupňový motor umožňuje variabilitu rychlosti v nasávání vzdušiny v závislosti na požadavcích aplikování.



- JET systém čištění filtru
- Optimalizované zachytávání prachu
- Odnímatelná ventilátorová jednotka
- Odsávací rychlost < 5m/sec



Uzavíratelné odsávací ventily (zleva).



Odnímatelná ventilátorová jednotka pro snadný přístup k filtračním patronám.



Sklopná vnější odsávací stěna.

Technické parametry:

Parametry / Typické modifikace		3010 AVF	3010 AVF-Stein
Nominální odsávaný objem	m ³ /hod	4.000	4.000
Průřez sacího hrdla	mm	160	200
Podtlak	Pa	1.500	1.500
Příkon motoru	kW	3,3	3,3
Napájecí napětí	V	400	400
Filtrační plocha	m ²	9	13,5
Rozměry	d	3.000	3.000
	š	1.025	1.025
	v	930	930
Hmotnost	kg	430	430