AE 9101

Přenosná filtrační jednotka pro odsávání zplodin ze svařování.

WELCO AE 9101 umožňuje odsávat a filtrovat svařovací dým v uzavřených nebo obtížně dosažitelných prostředích s normálními systémy snižování kouře a je ideální pro středně nízké koncentrace znečišťujících látek a pro přerušované použití. Účinnost filtrace: M >99%.
WELCO AE 9101 je dodávána s flexibilní hadicí a plastovou sací tryskou s magnetem zajišťujícím bezpečné připevnění v jakékoli poloze.
Na výstup lze přidat druhou hadici o průměru 50 mm a délce 2 m.
WELCO AE 9101 NENÍ vhodná pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu.

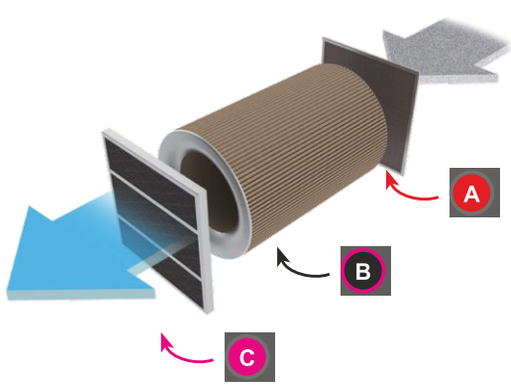
Tělo stroje

Jednofázová přenosná filtrační jednotka je vybavena kartáčovaným motorem s externí ochranou a elektronickým regulátorem průtoku. Vnější konstrukce z lakované oceli činí čističku odolnou vůči náhodným nárazům.

Sekce filtru

Filtrační část se skládá z kovového předfiltru pro zachycení jisker **A**, filtrační patrony **B** a filtru s aktivním uhlím **C**.

Všechny filtry jsou testovány
podle evropských norem
CEN 779 - EUROVENT 4/4 - CEN EN 1822



AE 9101

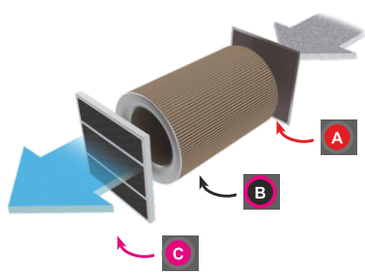
Přenosná filtrační jednotka pro odsávání zplodin ze svařování.

Klíčové vlastnosti

- ***AE 9101*** je určena pro odsávání svářečských dýmů v uzavřených prostorách.
- ***AE 9101*** je ideální pro středně nízké koncentrace znečišťujících látek a pro přerušované použití.
  AE 9101 je vhodná pro všechny ruční svařovací metody.
  AE 9101 má účinnost filtru 99%.
- ***AE 9101*** není vhodná pro prostředí s nebezpečím výbuchu.

PARAMETRY	
Počet fází	1
Napájecí napětí	230V / 50Hz
Příkon	1,1 kW
Sací kapacita	110 m^3/hod
Účinnost filtrace	99% (EN 1822)
Průměr hadice	50 mm
Délka hadice	2000 mm
Hlučnost	72 dB (A)
Hmotnost	20 kg
Rozměry (DxŠxV)	530 x 270 x 470 mm

Sklad.číslo	Popis	ks/bal
AE910101	Přenosná filtrační jednotka s elektronickou regulací	1
Náhradní díly:		
RF0AER2010002	Kompletní sada filtrů	A+B+C
T1920000000050	Flexibilní hadice 50/2000mm	1
RICAER0010SPZB	Odsávací hlavice s magnetem	1



Záruční podmínky

Na stroj je poskytována standardní záruční doba 2 roky.

Záruka se nevztahuje na mechanické poškození stroje a na poškození nesprávnou manipulací se strojem.

Obsah balení

1 ks přenosná filtrační jednotka AE 9101 vč. filtrů
1 ks hadice pr. 50 mm, délka 2000 mm
1 ks odsávací hlavice s magnetem
1 ks návod k obsluze