



Kloubové odsavací rameno ARMOFLEX™ umožňuje snadné nastavení potřebné pozice díky vnitřní tříosé nosné konstrukci a robustnímu madlu.

Inovovaná koncovka odsavacího ramene má unikátní tvar navržený na principu Venturiho efektu, díky kterému je nasávání škodlivin maximálně účinné. Koncovka je dále vybavena manuálně nastavitelnou klapkou, která umožňuje regulovat průtok vzduchu.

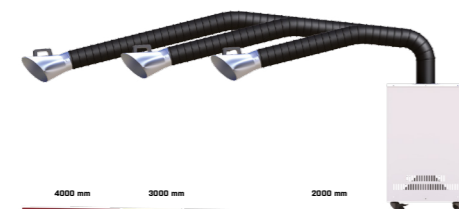
Vnější kryt ramene ARMOFLEX™ je vyroben z vícevrstvého PVC a je odolný proti vysokým teplotám a případnému kontaktu se svařovacím rozstříkáním.

Tři varianty provedení:

- **IBFAC** rameno pro odsavače
- **IBFA** rameno s nástěnným držákem
- **IBFAV** rameno s nástěnným držákem a ventilátorem typu EV

Model	Ø	Délka	Průtok	Tlaková ztráta	Hmotnost
	mm	mm	m ³ / h	Pa	kg
160/2	160	2 000	1 000 - 1 200	průměrně 850	13
160/3		3 000			14
160/4		4 000			15

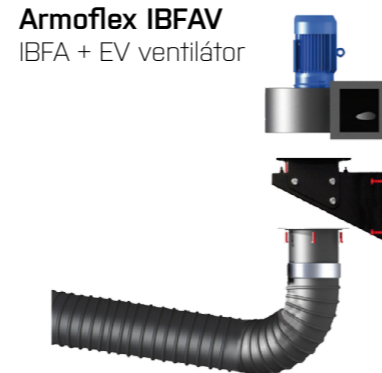
Armoflex IBFAC
Rameno pro odsavače



Armoflex IBFA
Rameno s nástěnným držákem



Armoflex IBFAV
IBFA + EV ventilátor



Kloubové odsavací rameno ARMOTECH™ umožňuje snadné nastavení potřebné pozice díky vnější tříosé nosné konstrukci a robustnímu madlu. Rameno je vyrobeno z ušlechtilé slitiny hliníku a proto je lehké a současně pevné. Díky vnějšímu provedení nosné konstrukce ramene se uvnitř neusazují nečistoty a dochází tak k menším tlakovým ztrátám.

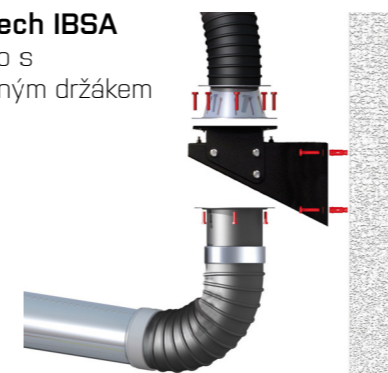
Inovovaná koncovka odsavacího ramene má unikátní tvar navržený na principu Venturiho efektu, díky kterému je nasávání škodlivin maximálně účinné. Koncovka je dále vybavena manuálně nastavitelnou klapkou, která umožňuje regulovat průtok vzduchu.

Dvě varianty provedení ramene:

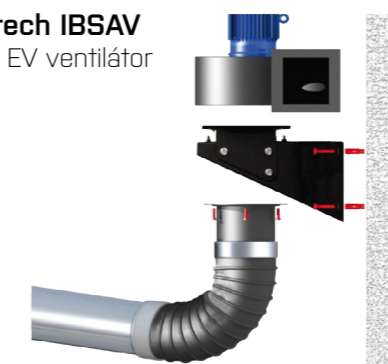
- **IBSAC** rameno pro odsavače
- **IBSA** rameno s nástěnným držákem
- **IBSAV** rameno s nástěnným držákem a ventilátorem typu EV

Verze	Ø	Délka	Průtok	Tlaková ztráta	Hmotnost
	mm	mm	m ³ / h	Pa	kg
160/2	160	2 000	1 000 - 1 200	průměrně 700	18 (IBSA) / 13 (IBSAC)
160/3		3 000			26 (IBSA) / 21 (IBSAC)
160/4		4 000			30 (IBSA) / 25 (IBSAC)

Armotech IBSA
Rameno s nástěnným držákem



Armotech IBSAV
IBSA + EV ventilátor





Odsavací jednotka ICAP 2.0 je určena k připevnění na zeď a je vhodná pro odsávání svářečských dýmů v místech, kde není místo pro mobilní odsavací jednotku. Jednotka ICAP 2.0 pracuje na bázi recyklace vzduchu - nasává znečištěný vzduch, který přefiltrovaný vypouští zpět do prostoru.

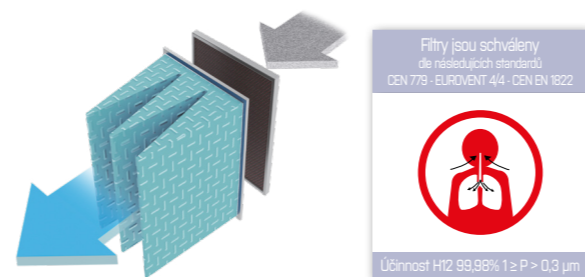
Jednotka je vyráběna ve dvou verzích, **ICAP 2.0 H** a **ICAP 2.0 E** s využitím rozdílné technologie filtrace vzduchu. ICAP 2.0 H používá k filtraci částicový HEPA filtr, zatímco ICAP 2.0 E využívá filtr elektrostatický.

Výhody:

- kompaktní rozměry
- vysoce účinný třífázový motor
- možnost vybavení uhlíkovým filtrem, který odbourává nepříjemné pachy
- kompatibilita s rameny Armoflex™ a Armotech™
- dostupná verze se dvěma rameny
- snadná ovladatelnost
- regulace průtoku vzduchu
- účinnost filtrace 99,5 %

Oblast použití:

- Odsávání svářečských dýmů a jiných škodlivin v běžných jednosměnných provozech, zejména, kde není prostor pro mobilní jednotku



Model	Sácí výkon ventilátoru	Efektivní sací výkon	Účinnost filtrace	Příkon	Hlučnost	Hmotnost	Rozměry
	m ³ / h	m ³ / h	%	kW	dB [A]	kg	mm
ICAP 2.0 H	2 500	1 480	99,5	1,5	< 73	100	v: 650 h: 550 š: 291
ICAP 2.0 E	2 500	1 800	99,5	1,5	< 73	100	v: 650 h: 550 š: 291

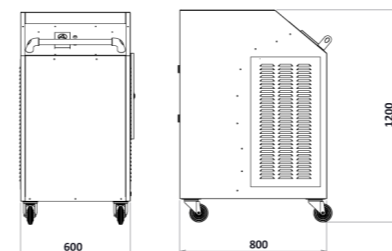
Mobilní odsavací jednotka UNI2.0 je určena k odsávání škodlivých dýmů, které vznikají při svařování. Pracuje na bázi recyklace vzduchu - nasává znečištěný vzduch, který přefiltrovaný vypouští zpět do prostoru. Jednotka je vyráběna ve dvou verzích, **UNI 2.0 T** a **UNI 2.0 E** s použitím rozdílné technologie filtrace vzduchu. UNI 2.0 T používá k filtraci částicový HEPA filtr, zatímco UNI 2.0 E využívá filtr elektrostatický.

Výhody:

- kompaktní rozměry
- vysoká mobilita (usazení na platformě s kolečky)
- možnost vybavení uhlíkovým filtrem, který odbourává nepříjemné pachy
- signalizace zanesení filtru
- kompatibilní s odsavacími rameny Armoflex™ a Armotech™ o délkách 2, 3 a 4 metry
- snadná ovladatelnost
- regulace průtoku vzduchu
- dostupná verze se dvěma rameny o maximální délce 3 m

Oblast použití:

- Odsávání svářečských dýmů a jiných škodlivin v běžných jednosměnných provozech



Verze	Sácí výkon ventilátoru	Efektivní sací výkon	Účinnost filtrace	Příkon	Hlučnost	Hmotnost	Rozměry
	m ³ / h	m ³ / h	%	kW	dB [A]	kg	mm
UNI 2.0 T	2 500	1 480	99,5	1,1	< 70	105	v: 1200 h: 800 š: 600
UNI 2.0 E		1 480	99,5				

