

ODSÁVACÍ RAMENA MiniTEX 1000 a 1400



POPIS

Flexibilní teleskopický lokální extraktor s velmi malou tlakovou ztrátou.

Lokální extraktory MiniTex s délkou 1 a 1,4 m jsou teleskopické místní extraktory určené např. pro laboratoře, které vyžadují kompaktní extraktory s velmi malou tlakovou ztrátou.

MiniTex je flexibilní lokální extraktor, který zůstává v nastavené poloze díky samonastavitelné teleskopické funkci, pohyblivému kloubu a rotaci 360°.

Výrobce vždy konstruuje lokální extraktory s vnějším opěrným ramenem, čímž se zajistí přirozené a nerušené proudění vzduchu. Kromě toho bude tlaková ztráta menší a nehrozí ani nejmenší riziko ucpání potrubí. Speciální teleskopická funkce extrakčního MiniTex zajistí mnohem menší tlakovou ztrátu než u konvenčních ramenech, a proto jsou tyto extraktory vhodné zejména tam, kde je tlak ventilátorového systému velmi nízký. Extraktory MiniTex mohou být vybaveny třemi různými typy hlavic (nástavců) pro zvýšení účinnosti odsávání.

Klouby se dají snadno nastavit z vnější strany. Hladká vnitřní strana sacího potrubí umožňuje jeho snadné čištění. Pokud je třeba, celý extraktor se dá snadno rozebrat. Extraktory MiniTex jsou k dispozici ve verzi pro stropní nebo nástěnnou montáž.

- 1 - Montáž na stěnu, extraktor s plochým síťovaným nástavcem (hlavicí)
- 2 - miskovitá hlavice a ruční klapka
- 3 - Montáž na strop



Pro montáž na stěnu, extraktor s plochým síťovaným nástavcem (hlavicí)



Miskovitá hlavice a ruční klapka

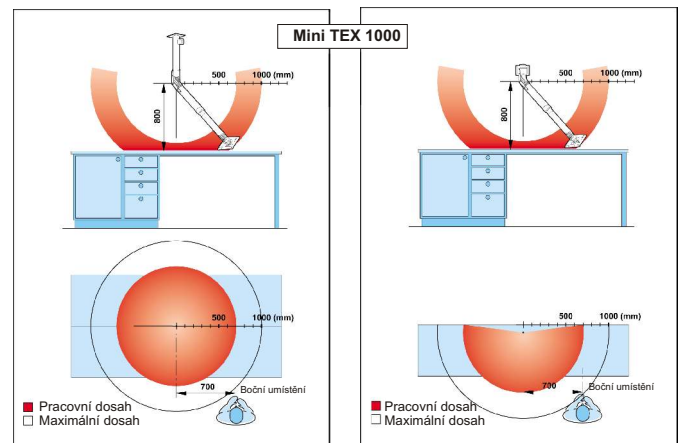


Montáž na strop

DOPORUČENÁ MONTÁŽ

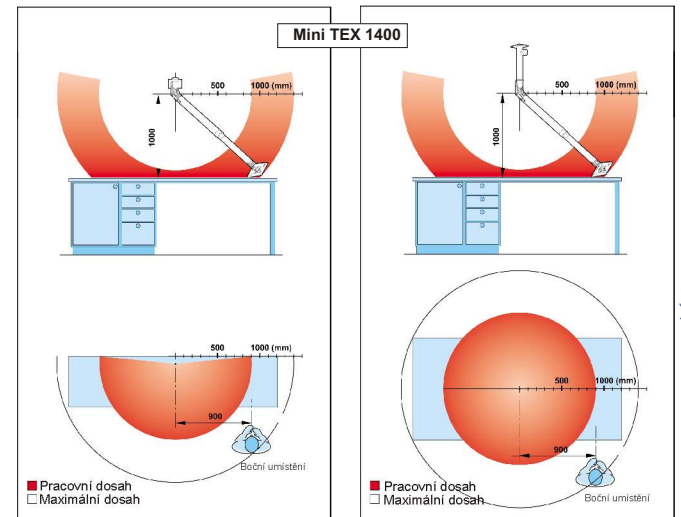
Na strop

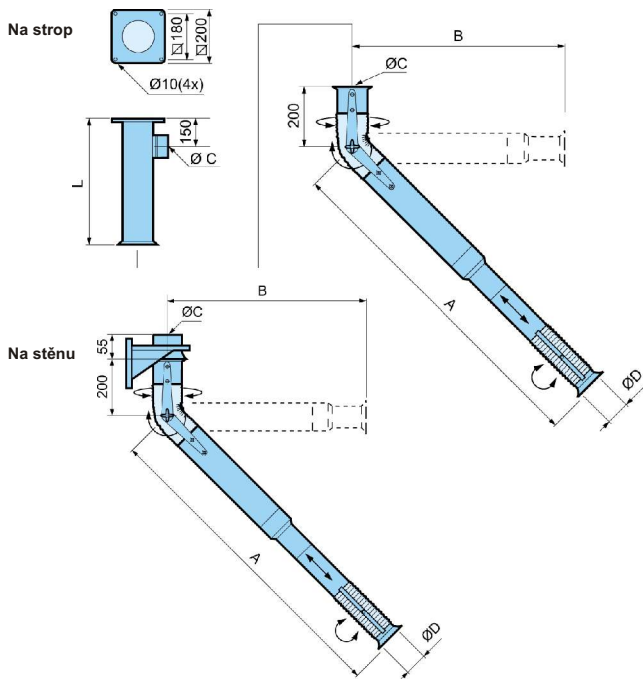
Na stěnu



Na strop

Na stěnu

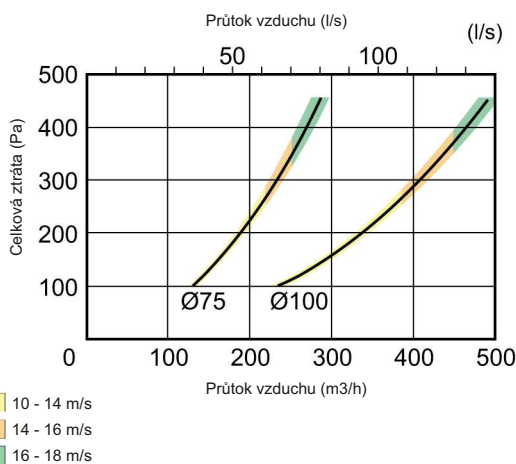




Montáž na strop	L (mm)	průměr C (mm)
TMT 250-100	250	100
TMT 250-125	250	125
TMT 500-100	500	100
TMT 500-125	500	125
TMT 750-100	750	100
TMT 750-125	750	125
TMT 1000-100	1000	100
TMT 1000-125	1000	125

Označení	A (mm)	B (mm)	průměr C (mm)	průměr D (mm)
MT 1000-75 W alebo C*	1000	700	100	75
MT 1000-100 W alebo C*	1000	700	125	100
MT 1400-75 W alebo C*	1400	900	100	75
MT 1400-100 W alebo C*	1400	900	125	100

* - W - stěna, C - strop



Černá čára zobrazuje tlakovou ztrátu paže v poloze, v jaké je na rozměrovém obrázku. Pole v grafu zobrazuje tlakovou ztrátu při běžném používání. Jinými barvami je vyznačen průtok vzduchu extractorem - viz legenda níže. Doporučená přepravní rychlost např. pro laboratoře je 10 - 14 m/s.

Hadice

Je vyrobena ze spirály z pružinové oceli, kompletně obalené polyamidovou tkaninou potaženou PVC.
 Vlastnosti - nehořlavá, s dobrou odolností vůči mnoha chemikáliím
 Rozsah teplot -10 oC až + 90 oC

Další informace

Povrchová úprava kovových součástí s vypílením m pří š. pigmentem
 Hmotnost včetně nástěnné konzole: 5 - 6 kg
 Hmotnost včetně stropní konzoly: 7 - 8 kg

Trubka

Ocelová trubka s povrchovou úpravou práškovým pigmentem.

Dodávka

Kvůli snadné instalaci se rameno dodává kompletně smontované včetně konzole pro montáž na stěnu. Stropní konzolu TMT lze objednat zvlášť.

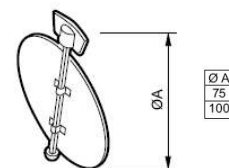
Hadice jiné kvality, které odolávají agresivním chemikáliím, nerezové, s nátěrem na vnitřním povrchu nebo podle dalších speciálních požadavků jsou k dispozici na poptávku.

Ploché síťovinové nástavce (hlavice), kovové nebo miskovitě hlavice a ruční klapky jsou také k dispozici na poptávku.

Ruční klapka

Označení MS - 75 nebo MS - 100

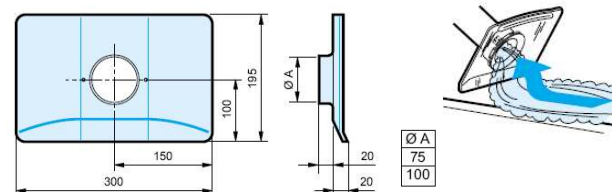
Ruční klapka je určena k přerušování proudu vzduchu v extractoru.
 S gumovým těsněním kvůli maximální těsnosti.



Ploché síťovinové nástavce

Označení PH - 75 alebo PH - 100

Tento nástavec byl navržen kvůli získání maximálního pracovního dosahu, aniž by byl zakrytý pohled na obrobek. Umožňuje dosáhnout maximální odsávání na stolních a obráběcích pracovištích.



Materiál - PMMA (HIP), průsvitný

Rozsah teplot - 15 oC až + 80 oC

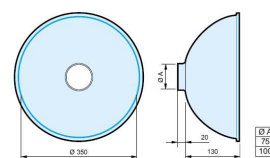
Hmotnost 190 g

* k dispozici rovněž z ocelového plechu s vypáleným práškovým pigmentem

Miskovitě hlavice

Označení K - 75 nebo K - 100

Tato hlavice se používá pro co největší přiblížení ke zdroji znečištění se zakrytím po stranách, aniž by byl ovlivněn pohled na obrobek.



Materiál - PMMA (HIP), průsvitný

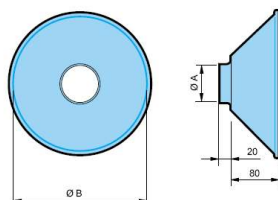
Rozsah teplot - 15 oC až + 80 oC

Hmotnost 330 g

Kovová hlavice

Označení M - 75 nebo M - 100

Hliníková hlavice se používá pro práci v náročných podmínkách - na zachytávání horkých plynů, vysokých koncentrací prachu a pod.
 Hlavice může být vybavena svítlnou (12 V, 50 W)



Materiál hliník, prášek pigment

Rozsah teplot - 15 oC až + 80 oC

Hmotnost 180 g

Příslušenství - svítidlo 50 W s transformátorem 230/12 V str..