



Akcesoria dla ALSIDENT® SYSTEM 50

... Końcówki pochłaniające do wszelkich zastosowań

W gamie akcesoriów ALSIDENT® SYSTEM 75 znajdują się uchwyty mocujące, reduktory oraz końcówki i tuby pochłaniające.

Uchwyty mocujące wykonane są z malowanej proszkowo na czarno bądź białą stali nierdzewnej. Produkcowane są w wersji umożliwiającej przymocowanie ramion do stołu, do ściany, bądź do sufitu wraz z kolumnami (dostępne długości – od 250 do 2000 mm) umożliwiającymi podwieszenie ramienia na żądanej wysokości.

Reduktory wykonane są z polipropylenu (PP) i są wykorzystywane do połączenia ramienia z systemem pochłaniającym opary.

Wybór końcówek pochłaniających ALSIDENT® SYSTEM 75 jest bardzo szeroki, co umożliwia dobranie

najlepszego rozwiązania w zależności od rodzaju pochłanianych oparów. Elastyczny ALSIDENT® SYSTEM 75Flex dostarczany jest wyłącznie z tubą pochłaniającą.

Wybór materiału, z jakiego wykonana jest końcówka pochłaniająca zależy od modelu ramienia i jego wersji. Końcówki ALSIDENT® SYSTEM 70 dostępne są w następujących wersjach: przezroczysty PETG, anodyzowane bądź malowane proszkowo aluminium. Końcówki pochłaniające dla ALSIDENT® SYSTEM 75 w wersji antystatycznej wykonane są z przewodzącego polipropylenu (PP) bądź chromowanego aluminium.

Szczegółowe informacje zamieszczone są w dołączonej wkładce.

Aby dowiedzieć się więcej skontaktuj się z dystrybutorem lub odwiedź witrynę www.alsident.com

dystrybutor

ALSIDENT® SYSTEM 50

Małe ramię do pochłaniaczy



Miejscowy pochłaniacz oparów – aby środowisko pracy było wolne od oparów

Instalacja miejscowych systemów pochłaniających opary w pobliżu źródła ich powstawania zapobiega rozprzestrzenianiu się zanieczyszczonego powietrza w otoczeniu. System pochłaniający stanowi najlepsze rozwiązanie problemu zanieczyszczeń w miejscu pracy.

Ramię pochłaniacza przyjazne użytkownikowi

Ramiona ALSIDENT® SYSTEM stanowią samopodtrzymywalną konstrukcję poprzez wykorzystanie wewnętrznie gwintowanych usztywniaczy oraz sprężyn. Dzięki temu ramię łatwo skierować w pobliże źródła oparów.

Łatwa konserwacja oraz wysoka trwałość

Jedyną wymaganą pracą konserwacyjną dla ramion ALSIDENT® SYSTEM jest ich czyszczenie. Niezwykle łatwo jest zdemontować ramię i ponownie je zamontować po oczyszczeniu bez używania dodatkowych narzędzi.

Wszystkie ramiona ALSIDENT® SYSTEM wykonane są z najwyższej jakości materiałów, co zapewnia im wysoką trwałość. Części plastikowe stworzone zostały z odpornego polipropylenu (PP). Części aluminiowe są anodyzowane, a wszystkie wewnętrzne oraz zewnętrzne powierzchnie uchwytów są proszkowane. Usztywniacze, sprężyny oraz śruby motylkowe wykonane są z kwasoodpornej stali zapewniającej wysoką trwałość w agresywnym środowisku pracy. Wszelkie uszczelniacze nie wymagają konserwacji.

Pomiary wydajności oraz spadku poziomu podciśnienia

Duński Instytut Technologiczny (The Danish Technological Institute) wykonał pomiary głośności, spadku poziomu podciśnienia oraz wydajności ramion ALSIDENT® SYSTEM. Dane te można uzyskać wchodząc na stronę www.alsident.com.

ALSIDENT® SYSTEM 50 – niewielkie rozmiary i elastyczność

Zastosowanie

ALSIDENT® SYSTEM 50 to ramiona dopasowane dla pochłaniaczy o wydajności 45-85m³/godz.

ALSIDENT® SYSTEM 50 stanowi właściwe rozwiązanie w miejscach o niewielkim poziomie zanieczyszczeń, takich jak produkcja i serwis elektroniki, laboratoria, kliniki dentystyczne, warsztaty i klasy szkolne, gabinety kosmetyczne i fryzjerskie, pracownie dekoratorskie oraz złotnicze.

Dostosowane do warunków pracy

Ramiona ALSIDENT® SYSTEM 50 są w prosty i szybki sposób mocowane do uchwytów stołowych, ściennych bądź sufitowych. Elastyczne ramię ALSIDENT® SYSTEM 50 przystosowane jest do montażu nastołowego.

ALSIDENT® SYSTEM 50 dostępny jest w kilku różnych konfiguracjach o zasięgu do 1660 mm. Pozwala to na dopasowanie odpowiednio długiego ramienia do warunków pracy. Zapoznaj się z dołączoną wkładką przedstawiającą możliwe konfiguracje.

Dostępne tworzywa

ALSIDENT® SYSTEM 50 występuje w dwóch wersjach tworzywa z jakiego jest wykonany: aluminium (AL) oraz antystatyczny (AS) polipropylem. Wybór materiału zależy od procesu, w którym jest stosowany oraz rodzaju pochłanianego oparu.

Wersja Aluminium (AL)

– najczęściej stosowane

ALSIDENT® SYSTEM 50 AL wykorzystywany jest w warunkach nie wymagających odporności na chemikalia bądź ochrony antystatycznej. Ramiona te składają się z aluminiowych tub oraz łączników w kolorach czerwonym, białym bądź czarnym wykonanych z polipropylenu (PP).

Wersja antystatyczna (AS)

– ochrona przed wyładowaniami statycznymi

ALSIDENT® SYSTEM 50 AS wykorzystywany jest w miejscach szczególnie wrażliwych na wyładowania statyczne, przede wszystkim w branży elektronicznej. Ramiona wyposażone

są w przewód uziemiający. Końcówki pochłaniające dla tej wersji wykonane są z aluminium o właściwościach przewodzących, a łączenia z czarnego, przewodzącego polipropylenu (PP).

ALSIDENT® SYSTEM 50 AS został przetestowany i dopuszczony do użytku w warunkach wymagających ochrony ESD zgodnie z normą IEC 61340-5-1.

Ramiona projektowane na zamówienie – krótki czas dostawy

Uzupełnieniem oferty ALSIDENT® SYSTEM 50 są rozwiązania tworzone na zamówienie klienta. Skontaktuj się z dystrybutorem na Polskę.

Materiały





	50 AL / 50 Flex AL	50 AS / 50 Flex AS
Tuby – ø 50 mm	Anodyzowane aluminium	Chromowane aluminium (TCP*)
Łączenia i flansze	Polipropylem (PP)	Polipropylem przewodzący (PP)
Rura elastyczna	Przewodzący ABS	Przewodzący ABS
Usztywniacze oraz sprężyny	Kwasoodporna stal ¹⁾	Kwasoodporna stal ¹⁾
Uszczelniacze	Polietylen (PE)	Polietylen przewodzący (PE)

1) AISI 316L




*) TCP: Potrójnapasywacjachromem



Ramiona do pochłaniaczy System 50

MOCOWANIE/ ILOŚĆ ŁĄCZEŃ	Zasięg [mm]	Kod produktu	Wersja AL + kod koloru			AS
			●	○	●	●
MOCOWANIE DO STOŁU – 2 ŁĄCZENIA						
	445	50-27-1-	4	5	050	6
	545	50-37-1-	4	5	050	6
	645	50-47-1-	4	5	050	6
	745	50-57-1-	4	5	050	6
TABLE MOUNTED – 3 JOINTS						
	765	50-3727-1-	4	5	050	6
	945	50-4737-1-	4	5	050	6
	1125	50-5747-1-	4	5	050	6
	1425	50-8747-1-	4	5	050	6
MOCOWANE DO ŚCIANY LUB SUFITU – 2 ŁĄCZENIA						
	430	50-27-3-	4	5	050	⊗
	530	50-37-3-	4	5	050	6
	630	50-47-3-	4	5	050	6
	730	50-57-3-	4	5	050	⊗
MOCOWANE DO ŚCIANY LUB SUFITU – 3 ŁĄCZENIA						
	750	50-3727-3-	4	5	050	6
	910	50-4737-3-	4	5	050	6
	1125	50-4767-3-	4	5	050	⊗
	1080	50-5747-3-	4	5	050	6
	1380	50-8747-3-	4	5	050	6
	1660	50-8787-3-	4	5	050	⊗














Elastyczne ramiona System 50 Flex

MOCOWANIE/ ILOŚĆ ŁĄCZEŃ	Zasięg [mm]	Kod produktu	Wersja AL + kod koloru			AS
			●	○	●	●
MOCOWANIE DO STOŁU – BEZ ŁĄCZEŃ						
	600	50-1-23-	4	5	050	6
MOCOWANIE DO STOŁU – 1 ŁĄCZENIE						
	700	50-21-1-23-	4	5	050	6
MOCOWANIE DO STOŁU – 2 ŁĄCZENIA						
	900	50-3721-1-23-	4	5	050	6

dystrybutor



Tuby i końcówki pochłaniające

TUBY POCHŁANIAJĄCE	Długość [mm]	Kod produktu	AL (zdjęcie) + kod koloru			AS (czarny)
			●	○	●	
	210	1-5021-	-	-	-	6
	310	1-5031-	-	-	-	6
	210	1-5022-	4	5	X	X
	310	1-5032-	4	5	X	X
DYSZA POCHŁANIAJĄCA	Szerokość [mm]	Kod produktu	AL (zdjęcie) + kod koloru			AS (czarny)
			●	○	●	
	100	1-5010-	4	5	X	6
	200	1-5020-	4	5	X	6
KOŃCÓWKI POCHŁANIAJĄCE	Wymiary [mm]	Kod produktu	AL (zdjęcie) + kod koloru			AS (czarny)
			●	○	●	
	Dia.: 200	1-5024-	4	5	X	X
	Dia.: 200	1-5024-	X	X	X	6
	300 x 250	1-502422-	4*	5*	050*	X
	265 x 170	1-502015-	4*	5*	050*	X
	Dia.: 280	1-5028-	4*	5*	050*	X
	Dia.: 385	1-5035-	4*	5*	050*	6
	330 x 240	1-503324-	4*	5*	050*	6

*) PETG: politereftalan etylenu, modyfikowany glikolem

☒ Dostępny tylko w jednym kolorze
☒ Niedostępny




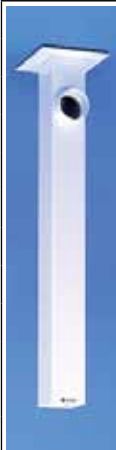
**) Kolor czarny dostępny na życzenie

ALSIDENT® SYSTEM 50 składa się z trzech części, które należy zamówić osobno: ramienia, końcówki pochłaniającej oraz uchwytu mocującego.




ALSIDENT® SYSTEM 50 Flex składa się z dwóch części, które należy zamówić osobno: ramienia oraz, jeśli to konieczne, uchwytu mocującego do stołu.

Kody ramion znajdują się na odwrocie.

Uchwyty

UCHWYTY	Description	Kod produktu	Kolor	
	Uchwyt stołowy	2-5010	biały ○	
		2-5010-050	czarny ●	
	Uchwyt typu „U”	30-50-5	biały ○	
	Uchwyt ścienny	2-195	biały ○	
		2-195-050	czarny ●	
KOLUMNA PODSUFITOWA	Długość [mm] + kolor	Bazowy kod produktu	Typ połączenia	
	250 biały ○	2-250-	80	20
	250 czarny ●	2-250-050-	80	20
	500 biały ○	2-500-	80	20
	500 czarny ●	2-500-050-	80	20
	750 biały ○	2-750-	80	20
	750 czarny ●	2-750-050-	80	20
	1000 biały ○	2-1000-	80	20
	1000 czarny ●	2-1000-050-	80	20
	1250 biały ○**	2-1250-	80	20
	1500 biały ○**	2-1500-	80	20
	1750 biały ○**	2-1750-	80	20
	2000 biały ○**	2-2000-	80	20

Inne akcesoria

REDUKTOR	Średnica rury [mm]	Kod produktu	Kolor	
	63-50	4-6350	biały ○	
	63-50	4-6350-6	czarny ●	
	80-50	4-8050	biały ○	
	80-50	4-8050-6	czarny ●	
SIATKA OCHRONNA	Średnica rury [mm]	Kod produktu	Kolor	
	50	5-16	biały ○	
	50	5-16-6	AS (czarny) ●	
UCHWYT	Rozmiar [mm]	Kod produktu	Kolor	
	200 x 200	2-75-5	biały ○	
KOŁNIERZ MASKUJĄCY	Rozmiar [mm]	Kod produktu	Kolor	
	200 x 200	4-200-200	biały ○	
ALARM NISKIEGO PRZEPŁYWU	Opis	Kod produktu	Kolor	
	Alarm głosowy i wizualny przy przepływie poniżej 4m/sec.	10-01	jak na zdjęciu	