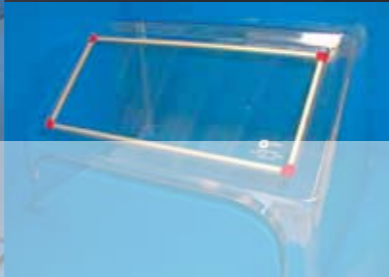


Typ 1 ▼



▼ Typ 3



▲ Typ 2



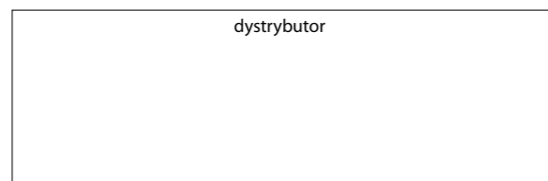
## Akcesoria do komór ALSIDENT® SYSTEM 25 ... opcjonalny montaż flanszy

ALSIDENT® SYSTEM 25 może zostać wyposażony we flansze o różnym rozmiarze, co pozwala na podłączenie do systemów pochłaniających opary.

Montowanie flanszy do komory typu 1 oraz 2 jest opcjonalne. Standardowa flansa dla komory typu 3 ma rozmiar  $\varnothing 75$  mm. Istnieje również możliwość zamówienia komory z flanszą w rozmiarze  $\varnothing 50$  mm.

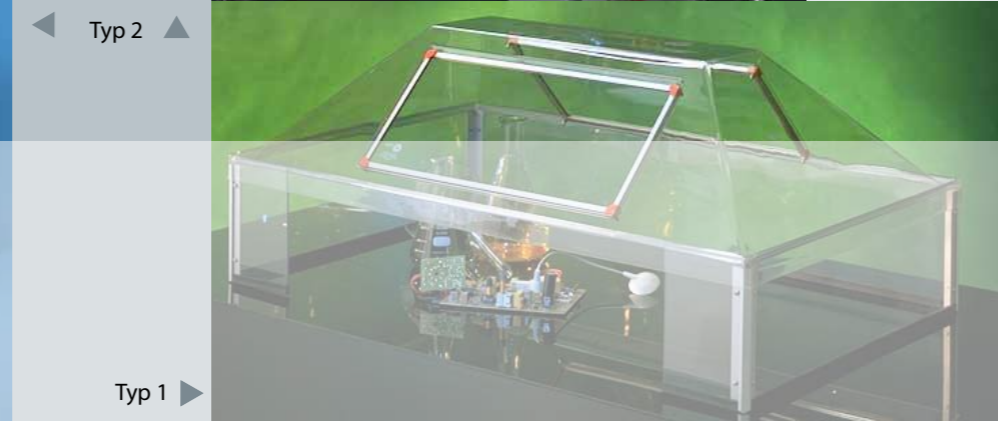
Istnieje 6 dostępnych flansz, w różnych rozmiarach, wykonanych z czerwonego bądź białego polipropylenu. W przypadku standardowych komór, flansze są przykręcane do tylnej ścianki. Na specjalne zamówienie flansa może być dokręcana w innym miejscu.

Dołączona wkładka prezentuje szczegółowe informacje o komorach.



# ALSIDENT® SYSTEM 25

Komory pochłaniające



## Komory pochłaniające – aby środowisko pracy było czystsze

Korzystanie z komór pochłaniających zapobiega rozprzestrzenianiu się oparów i zanieczyszczeń w miejscu pracy. Jest to bardzo wydajne rozwiązanie pozwalające na pracę w otoczeniu wolnym od zanieczyszczeń.

### Łatwość czyszczenia

Komory pochłaniające ALSIDENT SYSTEM 25 wykonane są z PETG oraz aluminium. PETG to odporny, wytrzymały i przezroczysty materiał.

Komory odporne są na działanie środków czyszczących, dzięki czemu przywrócenie czystości nie stwarza problemu.

### Pomiar wydajności

Komory pochłaniające zostały przetestowane pod względem wydajności przez Duński Instytut Technologiczny (The Danish Technological Institute). W celu uzyskania dalszych informacji skontaktuj się z przedstawicielem ALSIDENT w [www.alsident.com](http://www.alsident.com) Polsce, bądź odwiedź stronę.

# ALSIDENT® SYSTEM 25 ...skuteczna izolacja i niebanalne wzornictwo

## Działanie

**Komory pochłaniające ALSIDENT® SYSTEM 25 współpracują z pochłaniaczami oparów o wydajności 117 – 850 m<sup>3</sup>/godz.**

Komory stosowane są w procesach takich jak: ważenie i przesypywanie sproszkowanej substancji, mieszanie chemikaliów, miazdzenie, czyszczenie z wykorzystaniem rozpuszczalników np. płytek elektronicznych. Komory pochłaniające wykorzystywane są w miejscach takich jak szpitale, laboratoria, gabinety kosmetyczne, dentystyczne, itp.

## ALSIDENT® SYSTEM 25 – trzy rodzaje komór pochłaniających

ALSIDENT® SYSTEM 25 produkowany jest w trzech odmianach o różnych kształtach i rozmiarach.

Wydajność systemu zależna jest od rozmiaru otworu komory. Zalecane wydajności pochłaniaczy oparów współpracujących z komorami przedstawione zostały w dołączonej wkładce.

## Typ 1 – trzy dostępne rozmiary

Pokrywa zbudowana jest z przezroczystego PETG oraz okienka wykonanego z bezpiecznego szkła zapewniającego dobrą widoczność.

Przezroczyste ściany wykonane z PETG wzmocnione są aluminiowymi wspornikami na krawędziach. Są one dostępne w trzech wysokościach – 200, 500 oraz 750 mm. Wyższe komory posiadają większy otwór, więc mogą współpracować z pochłaniaczami o większej wydajności.

Komory dostarczane są w zestawie do samodzielnego montażu, co zmniejsza koszty ich transportu.

## Typ 2 – komory z małym otwarciem

Komory tego typu wykonane są z formowanego termicznie PETG, posiadają również okienko wykonane z bezpiecznego szkła, co zapewnia znakomitą widoczność.

Szeroka komora z małym otwarciem posiada mnóstwo miejsca na ręce, dlatego przeznaczona jest do działań takich jak oczyszczanie, ścieranie bądź szlifowanie.

Komora jest również dostępna w wersji półprzezroczystej (kolor szkła opalowego).

## Typ 3 – mała komora z dużym otwarciem

Pokrywa komór tego typu zostały również wykonane z przezroczystego PETG. Ściany boczne wykonane są z malowanej proszkowo w kolorze białym stali. Komora dostarczana jest wraz z flanszą, dwiema krótkimi tubami i łącznikiem, co umożliwia podłączenie do systemu wyciągu oparów. Wykorzystywany jest głównie przy pracy z substancjami o intensywnym zapachu. Komora nie wymaga dużej ilości miejsca, a jej duże otwarcie umożliwia łatwy dostęp do jej wnętrza.

## Komory projektowane na zamówienie – krótki czas dostawy

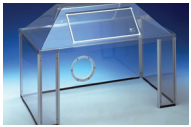
Oprócz standardowych produktów oferowane są rozwiązania przygotowywane według specyfikacji klienta. Komory projektowane na zamówienie mogą być wyposażone w przesuwne drzwiczki, ukośne otwieranie, bądź wbudowane ramie do pochłaniacza.

Dział techniczny przygotowuje projekt, który przed dokonaniem zakupu zostaje przedstawiony klientowi do akceptacji.





### Komory pochłaniające System 25


	Koloru	Maksymalna wydajność [m <sup>3</sup> /godz.]	Opcje	Numer katalogowy	+ kod koloru	
					● czerwony	○ biały

TYP 1						
	Przezroczysty PETG*	220	Flansze należy zamówić osobno	25-106020-	4	5
		550		25-106050-	4	5
		850		25-106075-	4	5

TYP 2						
	Przezroczysty PETG*	117	Flansze należy zamówić osobno	25-604535-	4	5

TYP 3						
	Pokrywa - przezroczysty PETG*, ściany boczne - malowane proszkowo w kolorze białym stali.	204	Z flanszą, dwiema krótkimi tubami i łącznikiem ø 75 mm	25-4030	-	-
	biały	Reduktor konieczny do komory typu 3.	Średnica tuby: 80-75mm	4-8075	-	-
			Średnica tuby: 100-75 mm	4-10075	-	-

### Akcesoria

Polipropylenowe flansze	Średnica [mm]	Numer katalogowy	+ kod koloru	
			● czerwony	○ Biały
	50	4-50-13-	4	5
	75	4-75-13-	4	5
	80	4-80-13-	4	5
	100	4-100-13-	4	5
	125	4-125-13-	4	5
	160	4-160-13-	4	5

Typ1 ALSIDENT® SYSTEM 25 składa się z dwóch części zamawianych osobno: komory pochłaniającej oraz flanszy. Rozmiary dla komory Typ 1 mogą zostać zmienione na życzenie klienta.

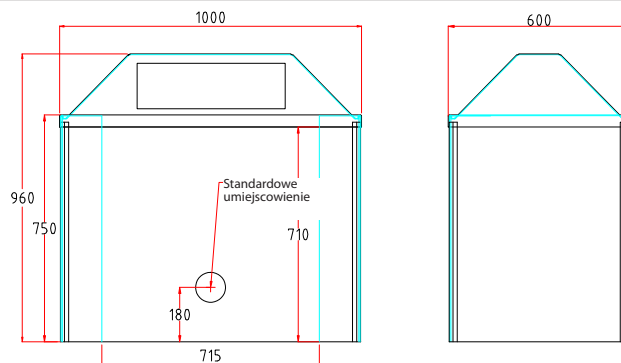
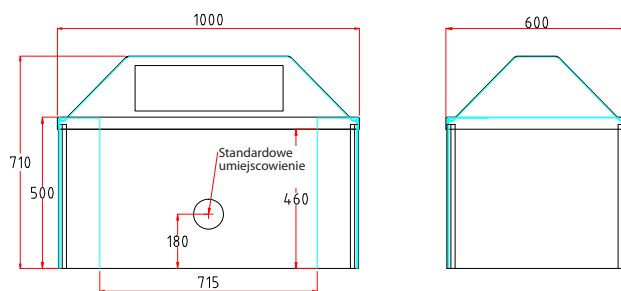
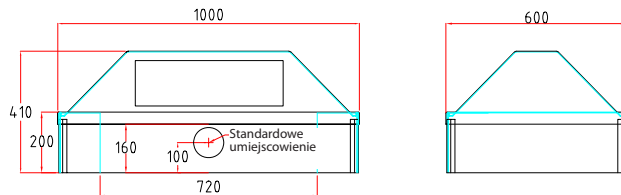
dystrybutor
-------------

\*) PETG: politereftalan etylenu, modyfikowany glikolem



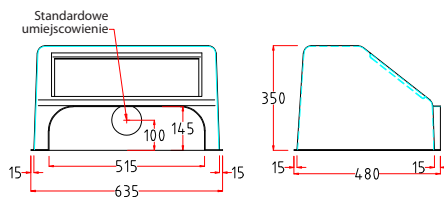
### Standardowe rozmieszczenie flansz

#### TYP 1



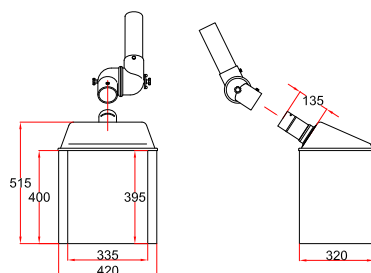
Istnieje możliwość zamówienia różnych rozmiarów komór oraz umieszczenie flanszy zgodnie ze specyfikacją klienta.

#### TYP 2



Istnieje możliwość zamówienia różnych rozmiarów komór oraz umieszczenie flanszy zgodnie ze specyfikacją klienta.

#### TYP 3



Króciec, łącznik  $\varnothing$  75 mm oraz tuba stanowią standardowe wyposażenie komory Typ 3.

Komory są dostarczane ze standardowo rozmieszczonymi flanszami. Klient może zażyczyć sobie inne rozmieszczenie.