

ODKURZACZE CENTRALNE



KARTA
KATALOGOWA

JEDNOSTKA CENTRALNA

aeroVac **Split** 1570
2800
3500



www.aerovac.pl

aeroVac
ODKURZACZE CENTRALNE

Odkurzacz centralny Split

aeroVac Split

Nowa generacja odkurzaczy centralnych Split została zaprojektowana z myślą o użytkownikach, którzy oczekują najwyższej skuteczności sprzątania, wyjątkowej trwałości oraz maksymalnego komfortu codziennego użytkowania. Każdy element konstrukcji został dopracowany tak, aby zwiększyć efektywność separacji zanieczyszczeń, zapewnić stabilną wydajność oraz skutecznie chronić silnik przez cały okres eksploatacji.

Za skuteczność nowej konstrukcji odpowiada całkowicie przeprojektowany separator wstępny z wyższym stożkiem cyklonicznym. Zoptymalizowana geometria przepływu powietrza pozwala jeszcze skuteczniej oddzielać zanieczyszczenia od zasysanego powietrza, również te najdrobniejsze, takie jak sierść i włosy zwierząt. Dzięki temu do części silnikowej przedostaje się jedynie minimalna ilość pyłu, a skuteczność separacji pozostaje na bardzo wysokim poziomie.

Jedną z największych zalet technologii cyklonicznej jest zachowanie praktycznie niezmiennego wydatku powietrza niezależnie od stopnia napełnienia głównego zbiornika na kurz. **Odkurzacz pracuje z taką samą skutecznością od pierwszego do ostatniego dnia przed jego opróżnieniem**, dlatego użytkownik nie odczuwa stopniowego spadku siły ssania charakterystycznego dla rozwiązań opartych na filtrach.

Tak wysoka skuteczność może sprawić, że pełny zbiornik nie zostanie od razu zauważony. Dlatego nowy Split wyposażono w dodatkowy, pomocniczy zbiornik na zanieczyszczenia umieszczony w części silnikowej. W sytuacji, gdy główny pojemnik separatora nie zostanie opróżniony na czas, przejmuje on nadmiar zanieczyszczeń, skutecznie zabezpieczając jednostkę centralną przed skutkami przepełnienia.

Ostatnim elementem systemu ochrony jest trwały filtr poliestrowy znajdujący się przed silnikiem. Jego zadaniem nie jest codzienna filtracja, lecz stanowi on ostateczne zabezpieczenie jednostki napędowej w wyjątkowych sytuacjach, zapewniając maksymalne bezpieczeństwo nawet przy niewłaściwej eksploatacji urządzenia.

Za niezawodność odpowiada **by-passowy silnik renomowanej europejskiej firmy Domel**. Konstrukcja bypass oddziela powietrze chłodzące silnik od powietrza zasysanego w czasie sprzątania, dzięki czemu silnik pracuje w optymalnych warunkach, osiągając wysoką trwałość i niezawodność.

Całość zamknięto w solidnej metalowej obudowie, która pełni również funkcję wydajnego radiatora. Doskonałe odprowadzanie ciepła stabilizuje temperaturę pracy silnika, zwiększając jego sprawność i żywotność nawet podczas intensywnego użytkowania.

split

Jednostka
centralna
Split 1570

GWARANCJA
10 LAT



W codziennej eksploatacji obsługa odkurzacza została ograniczona do absolutnego minimum. W typowym domu jednorodzinnym opróżnienie głównego zbiornika separatora jest zazwyczaj konieczne nie częściej niż dwa razy w roku. Dzięki wysokiej skuteczności separacji użytkownik nie musi regularnie kontrolować części silnikowej ani czyścić filtra ochronnego, który pozostaje elementem zabezpieczającym, a nie eksploatacyjnym.

Nowe odkurzacze centralne Split to przemysłowa konstrukcja, w której zaawansowana technologia pracuje na komfort użytkownika. Skuteczniejsza separacja zanieczyszczeń, wielostopniowa ochrona silnika, stabilna wydajność oraz komponenty klasy premium sprawiają, że urządzenie zachowuje swoje parametry przez lata, oferując komfort użytkowania, którego nie zapewniają tradycyjne rozwiązania filtracyjne.

Przeznaczenie odkurzaczy centralnych Split

System odkurzacza centralnego przeznaczony jest do usuwania kurzu domowego, drobnych zanieczyszczeń stałych oraz suchych materiałów. Dzięki wysokiej mocy ssania oraz skutecznej filtracji zapewnia efektywne i higieniczne sprzątanie w pomieszczeniach mieszkalnych i użytkowych.

Urządzenie przeznaczone jest do zastosowań mieszkaniowych oraz innych obiektów niewymagających instalacji przemysłowej, współpracuje ze standardową instalacją ssawną PVC prowadzoną w ścianach oraz domową instalacją elektryczną 230V.

Warunki instalacji

Odkurzacze centralne mogą być instalowane w budynkach mieszkalnych spełniających następujące warunki:

- Powierzchnia do sprzątania: 30–450 m².
- Instalacja ssawna wykonana z rur o średnicy 50 mm.
- Zasilanie: 220/240 V AC.
- Wyrzut powietrza na zewnątrz budynku.
- Obsługa przez jednego użytkownika.
- Możliwość montażu w pomieszczeniach domowych, takich jak schowki, kotłownie, garaże oraz zabudowane, suche i osłonięte balkony.

Użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem

Niezwykle ważne jest, aby NIE używać systemu w sposób niewłaściwy i niebezpieczny, w szczególności:

Nie stosować urządzenia do celów innych niż przewidziane w niniejszej instrukcji.

- Nie odkurzać cieczy.
- Nie odkurzać tkanin, ciężkich materiałów, popiołu ani gorącego żaru.
- Nie zasysać cementu, mąki ani podobnych materiałów, w tym pyłów budowlanych (pozostałości wapna, pyłu gipsowego itp.), które mogą ograniczać przepływ powietrza i w konsekwencji prowadzić do uszkodzenia silnika.

Dane techniczne i ceny

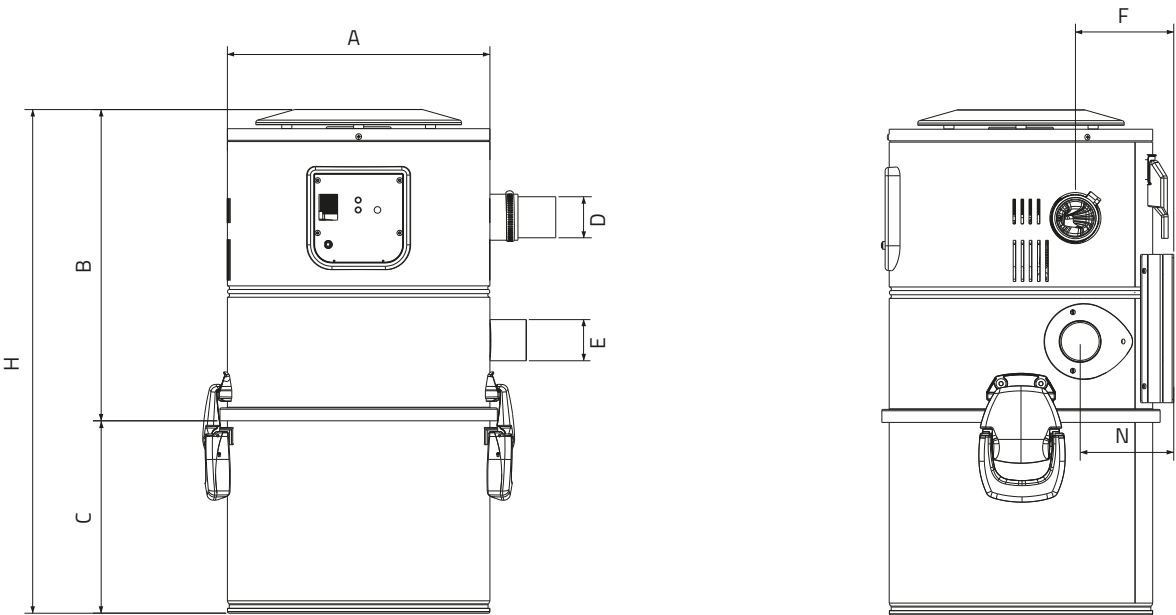
Parametry / Nr katalogowy		S1570 Split	S2800 Split	S3500 Split
Moc elektryczna	[W]	1600	1750	2700
Przepływ powietrza	[m ³ /h]	219	212	220
Podciśnienie	[mbar]	273	344	425
Wykonanie filtra	cyklon + filtr elektrostatyczny + separator włosów ???			
Pojemność zbiornika na kurz	[dm ³]	18	18	27
Klasa filtracji		M	M	M
Powierzchnia filtrująca	[cm ²]	3100	3100	3100
Poziom hałasu	[dB]	70	70	70
Konstrukcja silnika		by-pass	by-pass	by-pass
Stopień ochrony		IP20	IP20	IP20
Gwarancja		10 lat	10 lat	10 lat
Cena netto jednostki centralnej		?,-	?,-	?,-
Cena netto kompletu z zestawem do sprzątania EC 9 m		?,-	?,-	?,-

Odkurzacz centralny Split

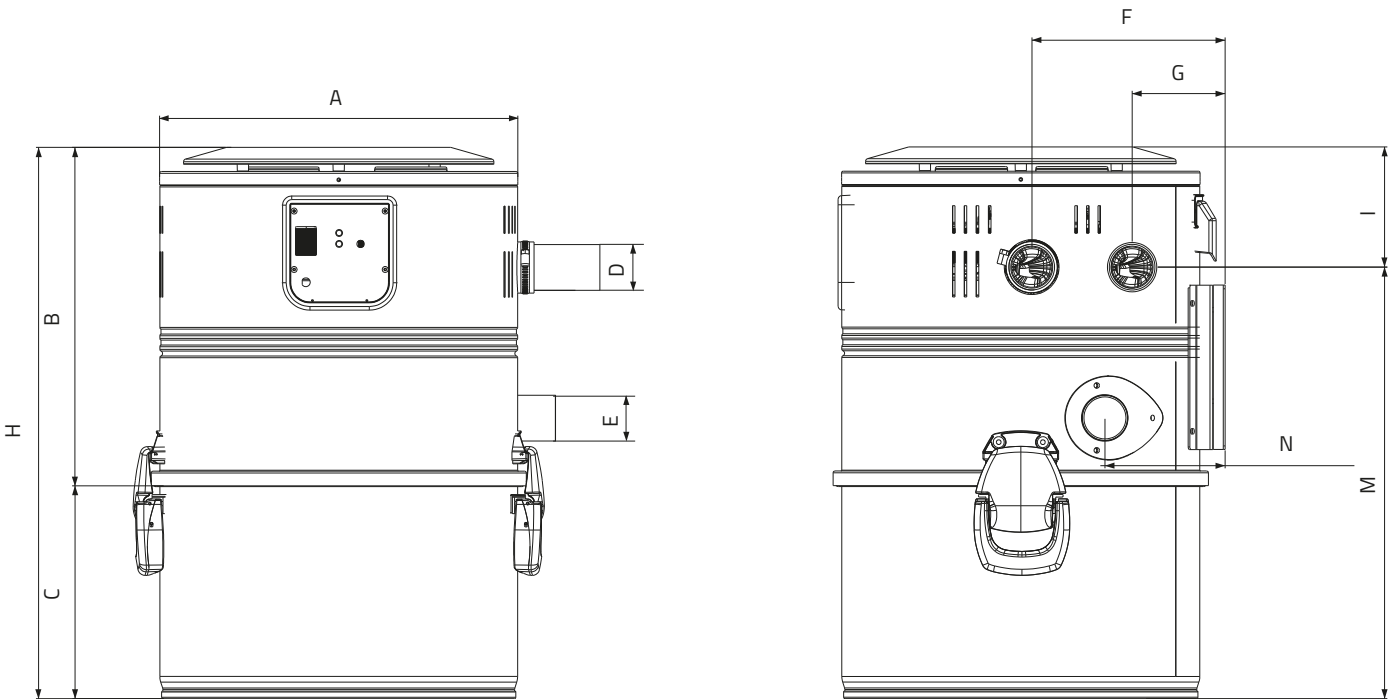
Specyfikacja techniczna i wymiary

Parametr	Jednostka	Split 1570	Split 2800	Split 3500
Typ silnika		dwustopniowy	trzystopniowy	dwusilnikowy
Moc ssania	Airwatt	555	633	1040
Średnica przyłącza	Ø mm	50	50	50
Stopień ochrony	IP	20	20	20
Zasilanie	V AC	230	230	230
Częstotliwość	Hz	50	50	50
Moc silnika	kW	1,6	1,75	2,7
Pobór prądu	A	7,2	8,5	13
Sterowanie gniazdem	V DC	12	12	12
Maks. przepływ powietrza	m³/h	219	212	220
Maks. podciśnienie	mbar	273	344	425
Klasa filtracji		M	M	M
Powierzchnia filtrująca	cm²	3100	3100	3100
Pojemność zbiornika na kurz	l	18	18	27
Wylot powietrza		TAK	TAK	TAK
Tłumik wyrzutu powietrza (Ø 50 mm)		TAK	TAK	TAK
Waga	kg	x	x	x
Wymiar A	Ø mm	320	320	392
Wymiar B	mm	234	234	370
Wymiar C	mm	234	234	234
Wymiar D	Ø mm	50	50	50
Wymiar E	Ø mm	50	50	50
Wymiar F	mm	119	119	211,49
Wymiar G	mm	-	-	101,81
Wymiar H	mm	613	613	604
Wymiar I	mm	-	-	133,45
Wymiar L	mm	-	-	472,35
Wymiar M	mm	113	113	131,6
Poziom hałasu	dB(A)	70	70	70

Split 1570 - 2800



Split 3500





aeroVac jest marką firmy **santech**

santech to kompleksowy dostawca systemów centralnego odkurzania.

Produkty oferowane przez **santech** sprzedawane są tylko w ogólnopolskiej sieci dystrybucji. Prowadzimy wsparcie sprzedaży swoich partnerów handlowych, organizujemy szkolenia, wykonujemy projekty instalacji centralnego odkurzania.

Informacje zawarte w tej karcie danych zawierają jedynie ogólne opisy lub cechy produktu, które mogą ulec zmianie w wyniku dalszego rozwoju produktu.



22 290 42 56



ul. Tomaszowska 2
04-840 Warszawa
www.aerovac.pl

Właścicielem marki aeroVac jest firma Santech Sp. z o.o.



Dane dystrybutora: