

SMARTCAP

MOBILNE STANOWISKO GASTRONOMICZNE



Bezkompromisowa wolność!

- Gotuj mobilnie, gdzie chcesz i jak chcesz
- Powietrze oczyszczone z zapachów i tłuszczów w 99,7 %
- Modułowa konstrukcja z rozbudowanymi akcesoriami



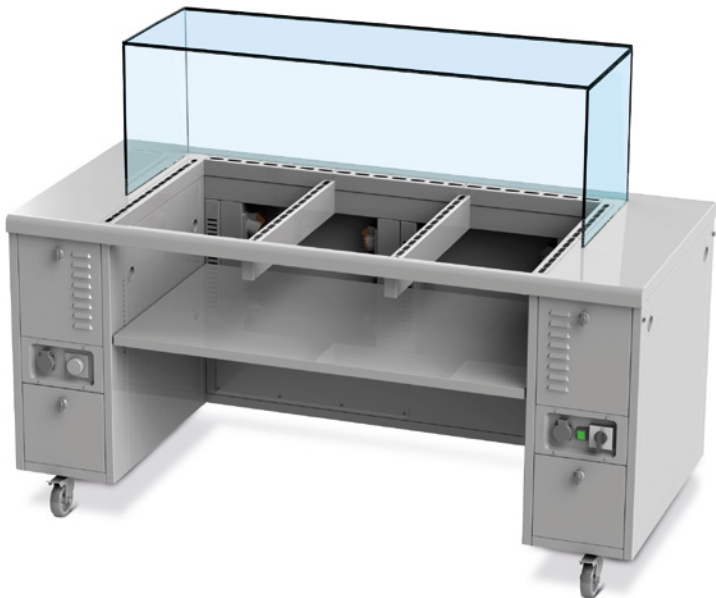
SMARTCAP

Nowy wymiar gastronomii



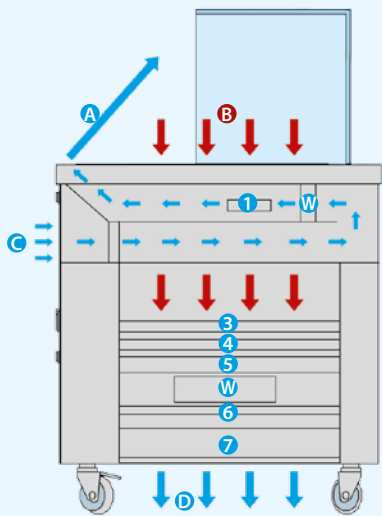
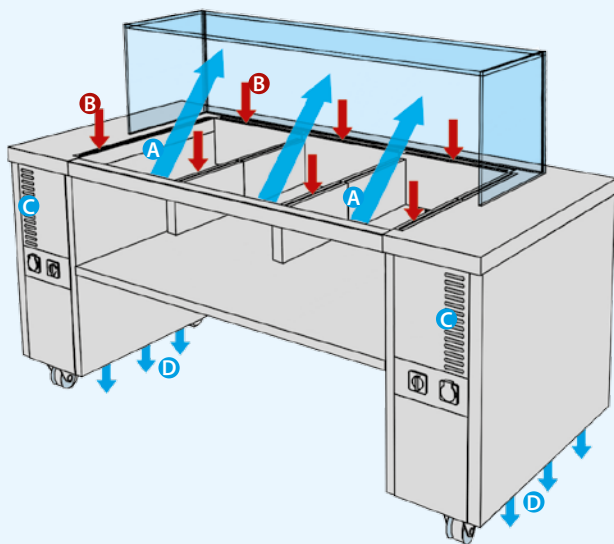
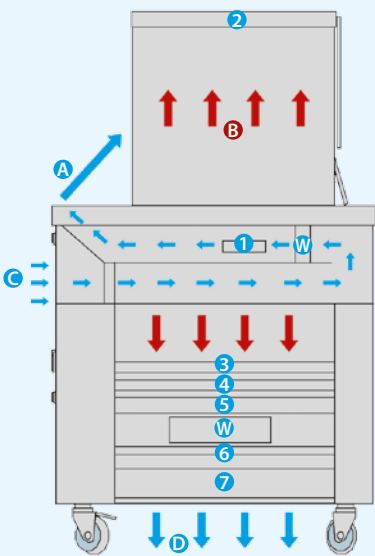
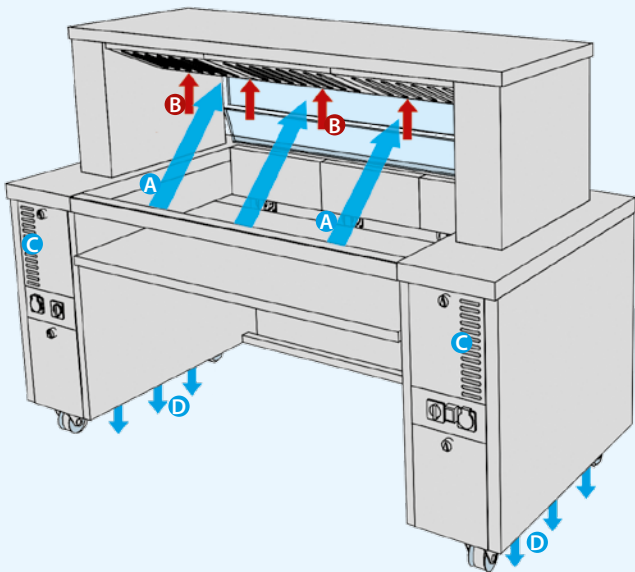
SMARTCAP hardtop

Model SMARTCAP	Wielkość stanowiska	Ilość urządzeń grzewczych	Wielkość stołu chłodniczego dla danego modelu	Zasilanie stanowiska	Maksymalna moc przyłączeniowa
SMARTCAP 2	1423 x 840 x 1408	2	-	400 V / 50 Hz	22 kW
SMARTCAP 3	1823 x 840 x 1408	3	4 szuflady		
SMARTCAP 4	2223 x 840 x 1408	4	6 szuflad		



SMARTCAP softtop

Model SMARTCAP	Wielkość stanowiska	Ilość urządzeń grzewczych	Wielkość stołu chłodniczego dla danego modelu	Zasilanie stanowiska	Maksymalna moc przyłączeniowa
SMARTCAP 2	1465 x 840 x 1252	2	-	400 V / 50 Hz	22 kW
SMARTCAP 3	1905 x 840 x 1252	3	4 szuflady		
SMARTCAP 4	2345 x 840 x 1252	4	6 szuflad		



Zrównoważony system filtrów

Powietrze zasysane z otoczenia przechodzi przez **system plazmowy 1** a następnie wydychane jest za pomocą wentylatora, tak aby odciąć od otoczenia i przepchnąć zanieczyszczone podczas gotowania powietrze do wyciągu znajdującego się w nadstawie (SMARTCAP hardtop) lub do wyciągu znajdującego się naokoło zainstalowanych urządzeń (SMARTCAP softtop).

W przypadku urządzenia SMARTCAP hardtop zanieczyszczone tłuszczem i zapachami powietrze dodatkowo wstępnie oczyszczane jest przez **filtr labiryntowy ze stali nierdzewnej 2** z największych cząstek tłuszczu. Kolejnym etapem oczyszczania powietrza zarówno w urządzeniu SMARTCAP softtop jak i SMARTCAP hardtop są roz-

mieszczone kolejno filtry: **filtr labiryntowy ze stali nierdzewnej 3**, **filtr siatkowy ze stali nierdzewnej 4** oraz **filtr fizeinowy 5**.

Cząsteczki powietrza podczas kolejnego etapu zostają naładowane elektrostatycznie, aby w filtrze **węglowym 6** ulec łączeniu się z cząsteczkami węgla aktywnego i osiąść na filtrze.

Ostatecznie powietrze przechodzi przez **filtr jonowy 7**, który oczyszcza je z resztek zapachów oraz bakterii.

Wydychane do otoczenia powietrze podczas procesu filtracji zostaje oczyszczone z tłuszczów i zapachów nawet w 99,7%.

Legenda

- A Kurtyna powietrzna
- B Wyciąg zanieczyszczonego powietrza
- C Zaciąg czystego powietrza
- D oczyszczone powietrze

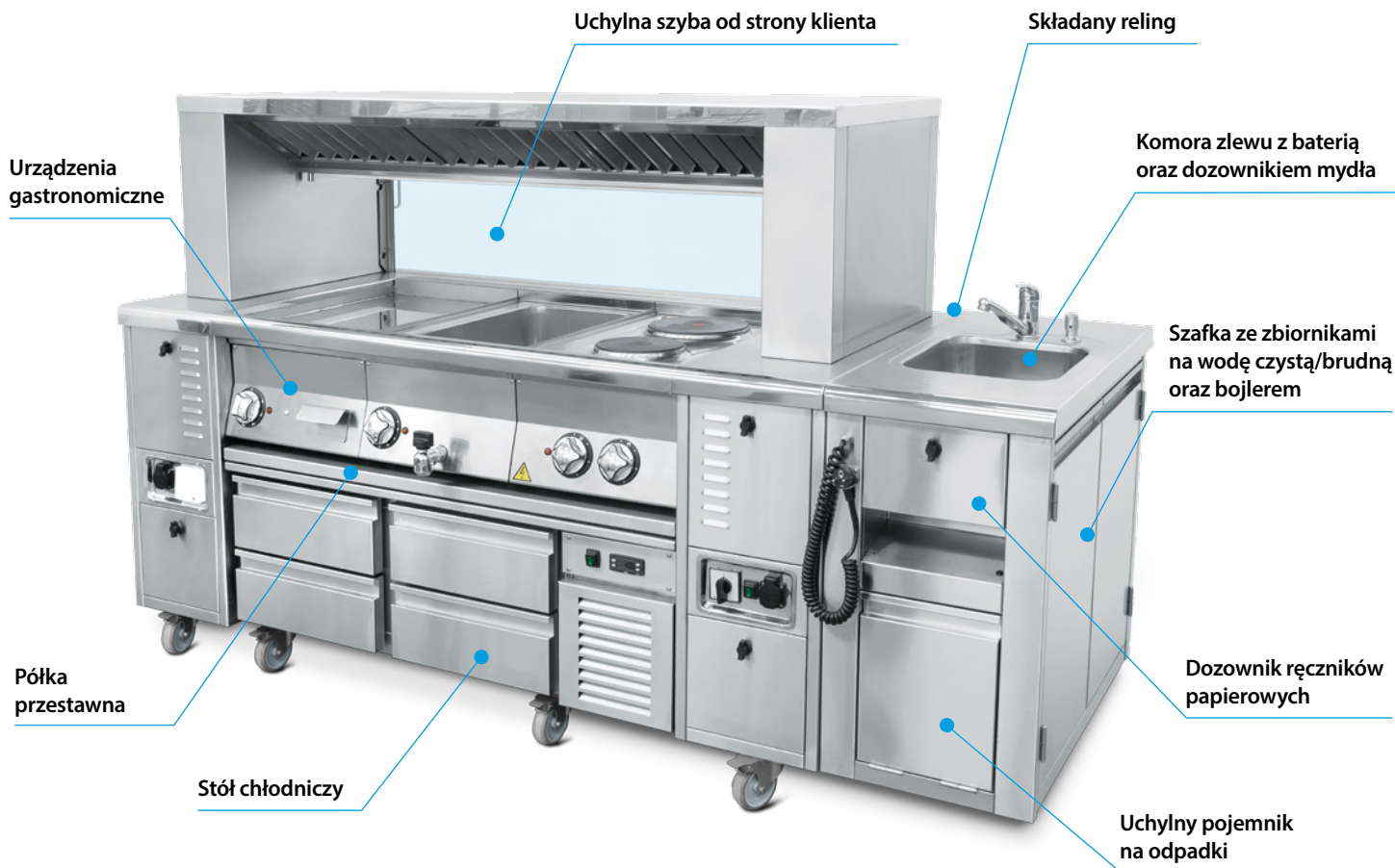
- 1 system plazmowy
- 2 labiryntowy filtr tłuszczowy (wstępny)
- 3 labiryntowy filtr tłuszczowy
- 4 siatkowy filtr tłuszczowy

- 5 filtr fizeinowy
- 6 filtr węgla aktywnego
- 7 filtr jonowy
- W wentylator



SMARTCAP

Zrównoważony system filtrów pozwala na oczyszczenie powietrza z oparów i zapachów powstających w czasie przygotowywania dań w 99,7%!



Modułowa konstrukcja z rozbudowanymi akcesoriami:

- szeroki wybór urządzeń (możliwość podłączenia dowolnych urządzeń o wymiarach max. 400 x 650 mm pod zasilanie 230V lub 400V),
- stół chłodniczy,
- moduł ze zbiornikiem na wodę, bojlerem, uchylnym pojemnikiem na odpadki oraz dozownikiem ręczników papierowych (możliwe jest także stałe podłączenie do źródła wody), wymiary modułu: 420 x 840 x 770 mm,
- moduł z dystrybutorem talerzy,
- reling z opcją składania,
- składany, dodatkowy blat L=400 mm (lewy/prawy).

Dane techniczne:

- moc przyłączeniowa 22 kW (wtyczka przyłączeniowa 32A CEE),
- zasilanie 400V / 50 Hz
- możliwość mycia filtrów ze stali nierdzewnej w zmywarce (filtry labiryntowe i siatkowe),
- regulator prędkości przepływu powietrza,
- możliwość podłączenia do stanowiska urządzeń pod napięcie 230V lub 400V,
- urządzenie posiada łatwo dostępne bezpieczniki (wyłączniki nadprądowe dla poszczególnych gniazd oraz wyłącznik różnicowy zabezpieczający całe urządzenie),
- modele dostępne w opcji z kondensacją pary wodnej i systemem odzyskiwania ciepła.

Technologia SMARTCAP jest opatentowaną innowacyjną technologią oczyszczania powietrza. Urządzenie jest także certyfikowane przez Towarzystwo Fraunhofera Wspierania Badań Stosowanych.

