

Kamizelki chłodzące (Personal air conditioners)

Osobista ochrona pracowników w gorących lub zimnych miejscach pracy

Personal Air Conditioners (PACs) używają filtrowanego sprężonego powietrza i technologii VORTEX TUBES w celu utrzymywania komfortu pracy pracowników w nadzwyczajnie gorących albo zimnych obszarach. PACs model 855 albo 857 używa powietrznej koszuli rozdzielającej ochłodzone lub ogrzane powietrze przy ciele pracownika.

Zastosowanie :

Niczym paczka lodu **Personal Air Conditioners** oferuje konsekwentne i ciągłe chłodzenie pracownika pracującego w gorącym otoczeniu, co wpływa korzystnie na jego produktywność. Koszula pozwala na pełną swobodę ruchu i może być noszona pod odzieżą ochronną. VORTEX TUBES jest dołączona do pasa, ochładza lub ogrzewa powietrze wpływające do koszuli w zakresie temperatur $\pm 60^{\circ}\text{F}$, **Personal Air Conditioners** dostarcza efektywnego chłodzenia lub ogrzewania w przemyśle tj: odlewnie, huty szkła lub stali, malarnie, itp.

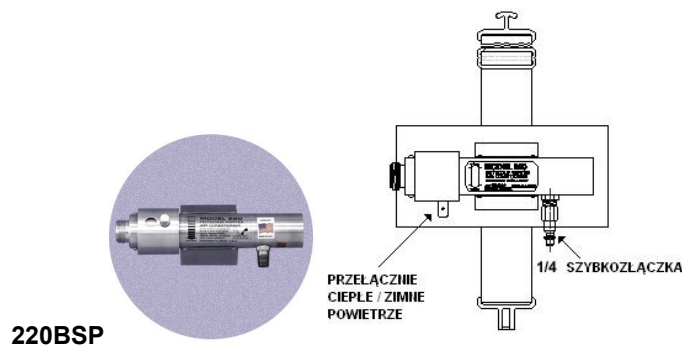
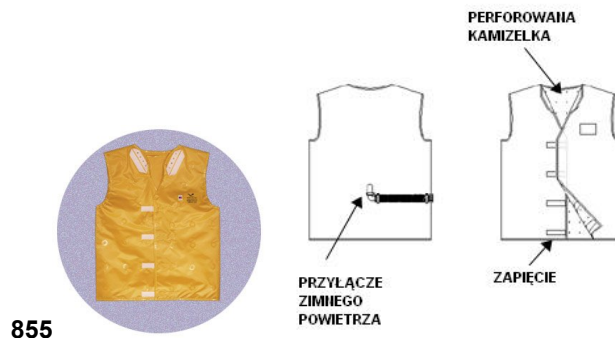
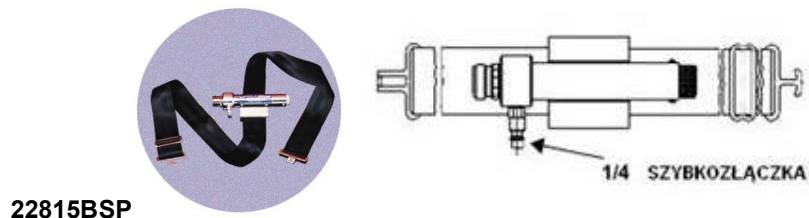


Cechy i korzyści:

- użycie filtrowanego sprężonego powietrza
- ciągłe dostarczanie zimnego lub ciepłego powietrza
- łatwa regulacja temperatury
- możliwość pracy w bardzo wysokich temperaturach 94°C
- brak ruchomych elementów
- koszule mogą być noszone pod odzieżą ochronną
- dzięki kołnierzowi koszuli powietrze płynie na szyję i twarz pracownika
- koszula nie ogranicza ruchu



- nie jest wymagane dodatkowe źródło oddychania
- różne rozmiary koszul



Specyfikacja technologiczna urządzeń

855	Kamizelka chłodząca, rozmiar L
857	Kamizelka chłodząca, rozmiar XL
220BSP	Vortex Tube 25-H (708 l / min) + pas, zimne lub ciepłe powietrze
22815BSP	Vortex Tube 15-H (425 l / min) + pas+ wąż przyłączeniowy, zimne powietrze
22825BSP	Vortex Tube 25-H (708 l / min) + pas+ wąż przyłączeniowy, zimne powietrze
22835BSP	Vortex Tube 35-H (991 l / min) + pas+ wąż przyłączeniowy, zimne powietrze
X071796-2	Wąż przyłączeniowy do kamizelki 1/2" lub 3/8"

Przy ciśnieniu powietrza 6.9 bar