



Perfect Cool[®]

systemy chłodzące





Perfect Cool®

...czyli doskonałe chłodzenie

Perfect Cool to systemy chłodzące wykorzystywane do redukcji temperatury i podnoszenia wilgotności powietrza. Woda sprężana jest do wysokiego ciśnienia i rozpylana poprzez dysze zamglawiające w kroplach o wielkości jedynie 10 mikronów (to mniej, niż grubość włosa). Rozpylona woda odparowuje w powietrzu powodując obniżenie jego temperatury.

Efektywność działania systemu chłodzącego zależy od poziomu temperatury otoczenia i panującej wilgotności powietrza. Najlepsze rezultaty osiąga się przy wysokiej temperaturze (26–45°C) i niskim poziomie wilgotności względnej (40–80% RH).

Wszędzie tam, gdzie zbyt niska wilgotność jest problemem, **Perfect Cool** gwarantuje uzyskanie właściwego jej poziomu. Utrzymanie żądanej wilgotności można osiągnąć poprzez zastosowanie urządzenia sterującego z sondą pomiarową.

Ogródki kawiarniane i restauracyjne

Systemy **Perfect Cool** są przeznaczone do takich obiektów jak restauracje, kawiarnie, winiarnie, dyskoteki, centra plażowe, baseny, itp. Stosuje się je wszędzie tam, gdzie użycie klasycznej klimatyzacji nie daje wystarczających rezultatów lub też jest zbyt kosztowne.

Systemy chłodzące instalowane są zarówno w pomieszczeniach, jak i na zewnątrz.

Rezydencje

Część terenów zewnętrznych w wielu rezydencjach jak ogrody, werandy, tarasy, baseny, czy balkony nie jest wykorzystywana podczas gorących letnich dni z powodu zbyt wysokiej temperatury otoczenia.

System **Perfect Cool** pozwoli ochłodzić te zbyt mocno nagrzewane przestrzenie i przekształci je w oazę czystej przyjemności.





Perfect Linea

...system prosty i skuteczny

System liniowy **Perfect Linea** to idealna droga do stworzenia orzeźwiającego chłodu na terenach otwartych (namioty imprezowe, tarasy, werandy), ponieważ jest to bardzo dyskretne i elastyczne rozwiązanie. Rozpylona mgła rozprowadzana jest w powietrzu poprzez uniwersalny system rurek poliamidowych i szybkozłączek, które mogą być przystosowane do układów o różnych rozmiarach i dopasowane do każdego wymagań.

Zestaw **Perfect Linea** jest kompletnym systemem łatwym do zainstalowania - także przez osoby stykające się z systemem zamglawiającym po raz pierwszy. Szybkozłącza i przewody poliamidowe powodują, iż montaż jest naprawdę prosty.

Perfect Vento

...chłodny oddech wiatru

Perfect Cool oferuje również system chłodzący **Perfect Vento**, wyposażony w wentylatory. To doskonałe rozwiązanie dla nowoczesnych obiektów będących miejscem spotkań towarzyskich. **Perfect Vento** daje doskonałą możliwość kontroli warunków otoczenia, zarówno we wnętrzach, jak i na zewnątrz budynków.

Perfect Vento to system mocny i skuteczny. Jest najbardziej efektywnym systemem do obniżania temperatury. Rozpylone drobne cząstki wody są rozdmuchiwane przez specjalnie do tego zaprojektowane wentylatory Mist Fans, gwarantujące błyskawiczną wymianę powietrza i doskonałe chłodzenie.

Perfect Vento charakteryzuje się szerokim obszarem zastosowań. Może być używany w obiektach takich jak bary, dyskoteki, place, parki tematyczne, itp.





èSoffio

...wiosenna świeżość latem

èSoffio to przenośny i wysoce efektywny klimatyzator, który może być ustawiony wszędzie tam, gdzie chce się wytworzyć komfortową przestrzeń, nawet w najgorętsze dni. **èSoffio** rozpyla w powietrzu mgłą wodną i rozdmuchuje ją za pomocą silnego wentylatora, gwarantując natychmiastowe schłodzenie otoczenia.

Sprężona do wysokiego ciśnienia woda rozpylana jest przez dysze umieszczone na wentylatorze. Absorbując ona ciepło z powietrza i obniża jego temperaturę nawet o 10°C. Mikroskopijne kropelki dodatkowo utrzymują z daleka owady (ich skrzydła stają się ciężkie).

èSoffio posiada zintegrowany zbiornik, wobec czego nie musi być bezpośrednio podłączony do źródła wody, wymaga jedynie stałego podłączenia do źródła zasilania elektrycznego.

Wentylator o regulowanej prędkości obrotowej może być ustawiony w pozycji stałej lub może pracować w trybie ruchu oscylacyjnego. Możliwa jest też zmiana wysokości zamocowania wentylatora, a wszystko po to, by zapewnić maksymalny efekt chłodzenia w każdych warunkach.

Konstrukcja urządzenia wyposażona jest w kółka, dzięki czemu zmiana jego lokalizacji nie stwarza żadnych problemów. Na wyposażeniu **èSoffio** znajduje się także zegar cyfrowy umożliwiający ustawienie automatycznego cyklu pracy i starty manualne.

Akcesoria

Systemy chłodzące **Perfect Cool** mogą być wzbogacone o różnego rodzaju akcesoria. Są to sterowniki do automatycznej kontroli wilgotności, sterowniki czasowe kierujące cyklem pracy, pompy wtryskowe przeznaczone do dodawania aromatów oraz sterylizatory UV służące do odkażania rozpylanej wody.



TANAKE[®]

Wyłączny importer i dystrybutor

ul. Puławska 426
02-884 Warszawa

tel. 022 336 90 40
fax. 022 336 90 49

wnts@tanake.com.pl
www.tanake.com.pl