Hitexa Sp. z o.o.
Rudna Mała 167A, 36-054 Mrowla
NIP: 813-36-98-417 REGON: 181168466, KRS: 0000535701
T: 17 710 00 19 e-mail: biuro@hitexa.pl www.hitexa.pl





Wysokociśnieniowy nawilżacz powietrza HPN

Energooszczędność
Niezwykle niski pobór energii elektrycznej

Dystrybucja
Stojak z konfigurowalną liczbą dysz

Mniejsza liczba konserwacji
Działa z wodą zdemineralizowaną

Para wolna od zarazków
Certyfikat VDI 6022 gwarantuje brak ryzyka proliferacji bakterii

- Wilgotność rozprowadzana do centrali lub pomieszczenia
- Możliwość dostosowania liczby dysz w zależności od wydajności (4 l/h lub 8 l/h)
- Stałe ciśnienie 80 bar niezależnie od liczby dysz
- Produkcja mgły wodnej o średnicy 15 µm
- Układ wytwarzający ciśnienie wykonany ze stali nierdzewnej
- Dedykowany sterownik umieszczony w obudowie zestawu dysz rozprowadzających wytworzoną mgłę
- Sterownik mikroprocesorowy z interfejsem użytkownika LCD
- Sterowanie pompą z rzeczywistym podglądem parametrów pracy

Hitexa Sp. z o.o.
Rudna Mała 167A, 36-054 Mrowla
NIP: 813-36-98-417 REGON: 181168466, KRS: 0000535701
T: 17 710 00 19 e-mail: biuro@hitexa.pl www.hitexa.pl

Model		HPN2L DEMI	HPN3L DEMI	HPN4L DEMI	HPN5L DEMI	HPN6L DEMI	HPN7L DEMI	HPN8L DEMI	HPN9L DEMI	HPN11L DEMI	HPN14L DEMI
PRODUKCJA PARY											
Wydajność	[kg/h]	120	180	240	300	360	420	480	540	660	840
Maksymalne ciśnienie	[MPa/bar]	8/80	8/80	8/80	8/80	8/80	8/80	8/80	8/80	8/80	8/80
DYSTRYBUCJA PARY											
Dystrybutor pary (HPNxRACKxxx)		Konfigurowalny									
Maksymalna ilość dysz (8l/h) sterowana przez nawilżacz	[n]	15	22	30	37	45	52	60	67	82	105
PARAMETRY ELEKTRYCZNE											
Zużycie prądu	[kW]	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2.2	2.2	4	4
Zasilanie	[Vac, Hz]	230, 50/60	230, 50/60	230, 50/60	230, 50/60	230, 50/60	230, 50/60	230, 50/60	230, 50/60	400, 50/60	400, 50/60
Ilość faz	[n]	1								3	
PARAMETRY WODY											
Jakość wody	-	Zgodny z normami mikrobiologicznymi dla wody pitnej ustalonymi przez niemiecką normę (TrinkwV) oraz wody zdemineralizowanej (całkowicie lub częściowo) z wody pitnej. Jeśli używana jest woda nie zdemineralizowana, należy zainstalować zawór zwrotny VDI 6022									
Przeowdność wody	µS*cm	0...100									
Twardość wody	°f	0...5									
Ciśnienie wody	[MPa/bar]	0.02...14/0.2...10									
Podłaczenie wody zasilajacej	-	M 3/4” GAS									
Średnica spustu wody	[mm]	M 1/4” GAS									
PARAMETRY OGÓLNE											
Wymiary	(WxHxD[mm])	515x600x335						660x600x335			
Waga	[kg]	50									
Ochrona jednostki hydraulicznej	-	IP20									
Ochrona skrzynki sterujacej	-	IP40									
STEROWANIE											
Typ sterownika	-	wbudowany w jednostkę hydrauliczną, zdalnie na stojaku dystrybucyjnym									
Sygnał polecenia	-	4...20 mA (wbudowany sterownik), 0-10 V lub ON-OFF (pilot)									