



Technologie DC inverter
Pouze chlazení

XOM

VERTIKÁLNÍ VODOU CHLAZENÉ JEDNOTKY



+ VÝHODY

- Kabelový ovladač součástí balení (viz. strana 18)
- Výkonná ventilace, DC inverter, proměnlivá rychlost vnitřního a venkovního motoru ventilátoru a expanzního ventilu
- Modulační vodní ventil
- Modbus, Bacnet nebo Lonworks volitelné komunikační protokoly

VLASTNOSTI

TECHNOLOGIE:



KVALITA VZDUCHU:



+ « MEZIGENERAČNÍ VYLEPŠENÍ »

- Lepší výkonové parametry, vše v soulasu s ErP
- Vysoká účinnost

+ « UŽIVATELSKÉ VÝHODY »

- Zařízení pro náročné komerční a průmyslové aplikace s celoročním provozem
- Uživatelsky přívětivé ovládání

+ « INSTALAČNÍ VÝHODY »

- Suchý kontakt, generální alarm
- Dálkový ovladač s teplotním a vlhkostním čidlem, sledování tlaku na manometrech, možnost nastavení dostupného tlaku
- Zabudované distribuční plénium

+ « TECHNOLOGICKÉ VÝHODY »

- EC motory ventilátorů, elektronický expanzní ventil

XOM TECHNICKÉ ÚDAJE

Vnitřní jednotka		AW-XOM040-N13	AW-XOM056-N13	AW-XOM068-N13	AW-XOM112-N13
Kód výrobku		7XU123012	7XU123014	7XU123016	7XU123018
Elektrické napájení		3-fázové	3-fázové	3-fázové	3-fázové
CHLAZENÍ					
Jmenovitý výkon	kW	12.60	17.80	20.20	35.00
Citelný výkon	kW	10.20	14.00	15.20	29.90
Jmenovitý el. příkon	kW	2.30	3.60	3.80	6.41
EER		5.50	4.90	5.30	5.50
SEER		3.6	3.36	3.68	4.58
VNITŘNÍ JEDNOTKA					
Hladina akustického tlaku	dB(A)	55	59	61	60
Počet kompresorů	č.	1		2	
Typ kompresoru		Scroll			
Chladicí okruh	č.	1			
Jmenovitý vzduchový výkon	m ³ /h	2800	3800	4200	7000
Externí statický tlak	Pa	460	365	240	450
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	850x1705x510	1050x1705x510	1050x1705x510	1050x2000x780
Hmotnost	kg	178	207	208	310
ZDROJ NAPÁJENÍ					
Fáze/napětí/frekvence		3-400V/50Hz			
PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ					
Typ chladiva/GWP		R410A/2088			
Náplň	kg	1.7	2.2	2.2	5.5
PŘÍSLUŠENSTVÍ					
ModBus modul	Kód	7ACEL1765			
Bacnet modul	Kód	7ACEL1766			
LonWorks modul	Kód	7ACEL1767			