

Carel **heaterSteam** ellenállás fűtésű légnedvesítő műszaki adatok

Specifikáció	UR002	UR004	UR006	UR010	UR013	UR020	UR027	UR040	UR053	UR60	UR80	
Általános												
Névleges gőztermelés (kg/h)	2	4	6	10	13	20	27	40	53	60	80	
Felvett teljesítmény (kW)	1,5	3	4,5	7,5	10	15	22,5	30	40	45	60	
Elektromos ellátás (más feszültségre kívánság szerint) • 230Vac-15%, 50/60Hz egyfázisú • 400Vac-15%, 50/60Hz háromfázisú	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Gőzcsatlakozás	ø30					ø40			2 xø40			
Gőznyomás	0 - 1500					0-2000						
fűtőtestek száma	1	1	3	3	3	3	3	6	6	9	9	
Működési körülmények	1°C -től +40°C 10-60% RH vízmentes környezet											
Raktározási körülmények	-10°C -től +70°C 5-95% RH vízmentes környezet											
Elektromos védettség	IP20											
Tápvíz információk												
Csatlakozás (mm)	3/4 "											
Hőmérséklet határok (□□C)	1-40°C											
Víznyomás határok (Mpa - bar)	0,1 től 0,8 - 1 től 8											
pillanatnyi vízáram (l/min)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	4	4	4	10	10	10	
Összes keménység (°fH)	5 - 40											
Vezetőképesség (µS/cm)	1 - 1500											
Űrítő információk												
Csatlakozás	ø40											
Hőmérséklet (°C)	100											
pillanatnyi vízáram (l/min)	9					22,5						
Ventilátoros helységpárásító (opció)												
Száma	1								2			
Típusa	VSDU0A*					VRDXL*						
Villamos teljesítmény (Vac)	24					230						
Névleges teljesítmény	37					35						
Névleges légáram (m ³ /h)	192					650						
Kapcsolódás felületei rendszerhez												
Hálózati csatlakozók	RS485; (Modbus vagy BACnet Getaway opcióval)											

Típus	H	T
Folyamatos szabályozás (SSR)	0-100%	0-100%
Beépített szabályzó (érezékelő nélkül)	•(RH)	•(hőmérséklet)
Külső arányos jel	•	•
Határoló érezékelő támogatott	•	•
Hibajelzés	•	•
Érezékelő vagy külső szabályzó jeltípusa	0-10 V; 0 - 1V; 2.10V; 0-20 mA; 4-20 mA	
Alfanumerikus kijelző	•	•
RS485 interface	•	•

Típus	alapkivitel	kiegészített kivitel
A fűtőtestek alumíniumba ágyazottak	•	•
Fűtőtestek letapadás gátló anyaggal bevontak		•
A tartály hőszigetelt		•
Előfűtés funkció		•
vízkögyűjtő egység		13 kg/h alatt