

Wessex Modumax

Kondenzációs álló gázkazánok:

97, 116, 147, 195, 254 kW teljesítményű modulokkal.

A modulok egymásra építhetők, maximálisan 3 egység magasan.

Előkeveréses modulációs égővel, rozsdálló acél hőcserélővel.



Készülék Méretei:

Modell	Szélesség (mm)	Magasság (mm)	Mélység (mm)
97 116	680	717	836
147 196 254	680	717	1082

Készülék Csatlakozási Méretei:

Modell	Fűtési Visszatérő	Fűtési Előremenő	Gázcsatlakozás	Biztonsági szelep	Füstcső csatlakozás (mm)
97 116	G 6/4"	G 6/4"	G 1"	G 3/4"	100
147 196 254	G 2 1/2"	G 2 1/2"	G 5/4"	G 3/4"	150

Technikai Adatok:

		WESSEX MODUMAX				
		97	116	147	196	254
Maximális előremenő üzemi hőmérséklet	°C	85				
Maximális megengedett üzemi túlnyomás	kPa (bar)	1000 (10,0)				
Névleges víz térfogatáram: Primer kör ($\Delta T=20^{\circ}\text{C}$)	m ³ /h	4,3	5,0	6,5	8,6	10,8
Üres tömeg	kg	180	180	226	226	226
Névleges teljesítmény (80/60°C)	kW	95,7	115,2	142,8	191,6	239,8
Névleges teljesítmény kondenzációs üzemben P (50/30°C)	kW	97,2	116,2	147,4	196,3	254,4
Legkisebb hőterhelés Q _{min}	kW	19,1	23,5	28,7	38,6	48,4
Gázfogyasztás névleges hőterhelésen G20 földgáz	m ³ /h	10,8	12,7	16,0	21,4	27,9
Füstgáz térfogatáram értéke Q _n (80/60°C)	m ³ /h	143	160	214	279	354
Füstgáz hőmérséklet Q _n (80/60°C)	°C	83	83	78	83	82
Füstcső csatlakozási átmérője	mm	100	100	150	150	150

		WESSEX MODUMAX				
		97	116	147	196	254
Villamos tápfeszültség	V	230 V AC (+10% -15%), 50Hz				
Elektromos energia-fogyasztás (tartozékok nélkül)	W	166	166	240	240	240
Készenléti elektromos energia-fogyasztás	W	3				

		Földgáz H G20
Névleges nyomás (mbar)		25
Minimum nyomás (mbar)		17
Maximum nyomás (mbar)		35