

業務用厨房熱機器等性能測定結果【電気機器】

品 目	食器消毒保管庫				番号	2019-1-2		
					作成日	2019年3月5日		
名 称	電気式食器消毒保管機			製造者名	株式会社AIHO			
型 式	ES-504N							
機器の 主な仕様	外形寸法(mm)	900 (W) ×	550 (D) ×	1860 (H)	重量(kg)	130.0		
	電 源	3相 200V						
	試験食器籠の 最大収納数	10	(籠)	扉	片面			
性能測定 結 果	1.定格消費電力		$p_r$	4.4	(kW)	消費電力の許容差 +5%、-10%		
	2.熱効率		規定なし					
	3.立上り性能		$T_s$	7.91	(min)			
	4.処理能力		$V_m$	10	(籠/回)			
			$T_c$	85	(min/回)	陶磁器製 φ180の深皿40枚/籠		
	5.消費 電力量	①立上り時		規定なし				
		②処理時		$Q_c$	3.317	(kWh/回)		
③待機時		規定なし						
④日あたり(回数想定)		$Q_{dN}$	3.3	(kWh/日)	処理回数 1回/日			
セールス ポイント等	<ul style="list-style-type: none"> <li>・34mmピッチ自在棚により棚間隔を変えることで、庫内の有効活用が可能</li> <li>・棚パイプと棚パイプ受の段差をなくした設計で、收容物の出し入れがスムーズ</li> <li>・予約運転、あたため運転機能付</li> <li>・大型自動ダンパーにより庫内が60°Cに達すると、蒸気が排出され、食器の乾燥・消毒効果が向上</li> <li>・ヒータを側面ダクト内に収納して、水滴や湿気による電気式特有のトラブルを解消</li> <li>・1分間停電バックアップ付</li> </ul>							
								