



Kondenzációs gázkazánok

A HAJDU HGK-24, HGK-28 és HGK-36 típusú, kondenzációs gázkazánok falra szerelhető kivitelben készülnek. Alkalmask fűtésre és használati meleg víz előállításra is. A speciálisan kialakított hőcserélőnek köszönhetően a fűtés és meleg víz előállítás egymástól függetlenül is üzemelhet. Az alkalmazott legmodernebb kondenzációs technikának köszönhetően, kategóriájában nem csak a legmagasabb hatásfokkal működnek, hanem egyben rendkívül környezetkímélők is. A pontos modulációnak és a különleges hőcserélőnek köszönhetően, a mindenkori hőigényeknek megfelelően funkcionálnak, így minden üzemmódban magasabb a vízdoldali hatásfok 100%-nál, melyet a hagyományos gázkészülékekkel lehetetlen elérni.

Alapvetően földgázüzeműek (G25), de igény szerint átalakíthatóak PB-üzemre (G31) is. Kompakt készülékek, használatuk egyszerű és kényelmes, karbantartási igényük minimális. A készülékek (meleg víz/fűtés) 24/18, 28/24, ill. 36/30KW-os teljesítményű kivitelben kaphatók.

A HAJDU Zrt. a hőcserélő szivárgására 6 év, egyéb meghibásodásokra 2 év garanciát vállal.



- ❖ teljesítmény: 24/18, 28/24, illetve 36/30 kW
- ❖ legmodernebb kondenzációs technika
- ❖ multifunkciós hőcserélő
- ❖ maximális energiatakarékosság
- ❖ használati meleg víz üzemmód prioritás
- ❖ szivattyú letapadás elleni védelem
- ❖ kis, kompakt készülék
- ❖ minimális karbantartási igény



A kondenzációs kazánok műszaki adatai

Típus: **HGK-24** **HGK-28** **HGK-36**

Használati melegvíz			
Névleges teljesítmény [kW]:	5,6-22,1	7,1-28,0	7,2-32,7
HMV küszöbérték [l/min]:	2	2	2
HMV áram 60 °C [l/min]:	6	7,5	9
HMV áram 40 °C [l/min]:	10	12,5	15
HMV hőmérséklet [°C]:	60		
Effektív készülék várakozási idő [sec]:	<1		
Fűtés			
Névleges teljesítmény [kW]:	5,6-18,7	7,1-23,7	7,2-27,3
Max. fűtési víz nyomás [bar]:	3		
Max. fűtési víz hőmérséklet [°C]:	90		
Gázfogyasztás (G20) [m³/h]:			
	0,59-2,30	0,75-2,90	0,75-3,40
Elektromos adatok			
Névleges feszültség [V]:	230		
Érintésvédelmi osztály:	I.		
Védettség:	IP44		
Energiafogyasztás teljes terhelésnél [W]:	105		
Energiafogyasztás részleges terhelésnél [W]:	40		
Energiafogyasztás készenléti állapotban [W]:	2,4		
A kazán méretei és súlya			
Magasság [mm]:	590	650	710
Szélesség [mm]:	450		
Mélység [mm]:	240		
Súly [kg]:	30	33	36