










G10-105V-A ELEKTRONIKUS GYÚJTÁSÚ HŐLÉGFÚVÓ CSALÁD

A készülékekbe épített elektronika a bekapcsolás után, elkezd a begyújtási folyamatot. Ez a folyamat egy átszellőztetési ciklussal kezdődik, amikor csak a ventilátor működik. Ezután az elektronika feszültséget ad a gyújtótranszformátornak, és egyben működésbe hozza a gáz mágnes szelepet is. A kialakult elektromos ív begyújtja a főgőzből kiáramló gázt, majd az elektronika figyeli a láng meglétét ionizációs lángórzéssel.

Model:	G10V-A	G18V-A	G30V-A	G45V-A	G65V-A	G85V-A	G105V-A
Teljesítmény  kW	11	11-19	15-31	23-47	32-66	41-85	49-109
Hatásfok  %	100	100	100	100	100	100	100
Légszállítás  m ³ /h	420	520	1100	1250	1950	2550	3700
Elektromos teljesítmény kW 	0,046	0,050	0,090	0,112	0,140	0,240	0,400
Feszültség  V/Hz	1-230 / 50	1-230 / 50	1-230 / 50	1-230 / 50	1-230 / 50	1-230 / 50	1-230 / 50
Fogyasztás  kg/h	0,65	0,65-1,2	1,0-2,0	1,5-2,9	2,0-4,3	2,5-5,5	3,0-6,9
Gáz nyomás  bar	0,3	0,3-0,7	0,4-1,5	0,4-1,5	0,4-1,5	0,4-1,5	0,4-1,5
Gáz típus  Pb gáz	G 30 - 31	G 30 - 31	G 30 - 31	G 30 - 31	G 30 - 31	G 30 - 31	G 30 - 31
Gép méret mm  mm (L x P x H)	367 x 180 x 280	425 x 180 x 280	505 x 277 x 511	575 x 277 x 511	580 x 317 x 538	700 x 317 x 538	835 x 438 x 606
Készülék súly kg	5	5,5	10	12	14	16	26