

SZERVIZALKATRÉSZEK

(Szakképzett személyek részére)

Készülék típusok:

ZENIT / 70+ / 80+ / CONDENSER

GTV / GTV-E / GTV Condens+ / GTV Agro

GH / GHI / GHI ECO

LH

KIEGÉSZÍTŐK

KIFUTOTT TERMÉKEK

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

- A kiadványban szereplő bármely alkatrész cseréje a készülékek újbóli beszabályozását vonja maga után!
- Felhívjuk szíves figyelmét arra, hogy ha a beüzemelést nem a gyártó vagy nem a gyártó által kijelölt szakszerviz végzi el, a hibás beüzemeléssel ok-okozati összefüggésben keletkezett hiba miatt a fogyasztót/vevőt megillető jótállási/szavatossági jogok korlátozottak lehetnek!
- A beüzemelés ellenőrzését a **Telepítési és karbantartási útmutató** szerint kell elvégezni!
- Ha a készülék szállítását, kezelését, üzemben tartását, tárolását és karbantartását szabályozó **Telepítési és karbantartási útmutató** előírásainak megsértésével végzi, az ezzel okozati összefüggésben keletkező hibák miatt az Önt illető jótállási/szavatossági jogok korlátozottak lehetnek!
- Gáztípus vagy teljesítmény változtatás esetén a kollégánkkal konzultáljon a cserélendő alkatrészekről.

Az alkatrészekről, áraikról bővebb információt a szerviz@pakole.hu címen lehet kérni, illetve itt is lehet megrendelni azokat.

Ha beüzemelést, karbantartást, javítást szeretne rendelni, akkor az alábbi adatokat küldje el e-mailen, vagy töltsse ki a megrendelő lapot a www.pkl.hu oldalon:

Beüzemeléshez és karbantartáshoz szükséges adatok

- Munkavégzés helyszíne (hol található a készülék, hogyan közelíthető meg a helyszín)
- Munkavégzés helyszínére történő bejutás módja, szabályai
- Kapcsolattartó neve, elérhetőségei
- Ki fogja fizetni a számlát? (cégnév, adószám, pénzügyi kapcsolattartó)
- Készülék helye (magasság, takaró objektumok távolsága, stb.)
- Készülékek típusa, darabszáma, gáztípusa (PB vagy földgáz)
- Utolsó karbantartás ideje (ha ismert)
- 3m fölötti készülék elhelyezkedés esetén a Megrendelőnek kell biztosítani emelőt vagy gurulós állványt a helyszínen!

A beüzemeléshez szükséges peremfeltételek

- Legyen kiépített elektromos hálózat és legyen a fűtőkészülék elektromosan bekötve
- Legyen az élő gázhálózatra kötve a készülék (PB esetén is) és legyen leszellőztetve is
- Legyen a fűtésvezérlő elektromosan rákötve a készülékre és indítható legyen vele

PAKOLE Szerviz Kft.

H-8000 Székesfehérvár, Börgöndi út 8–10.

Honlap: www.pkl.hu

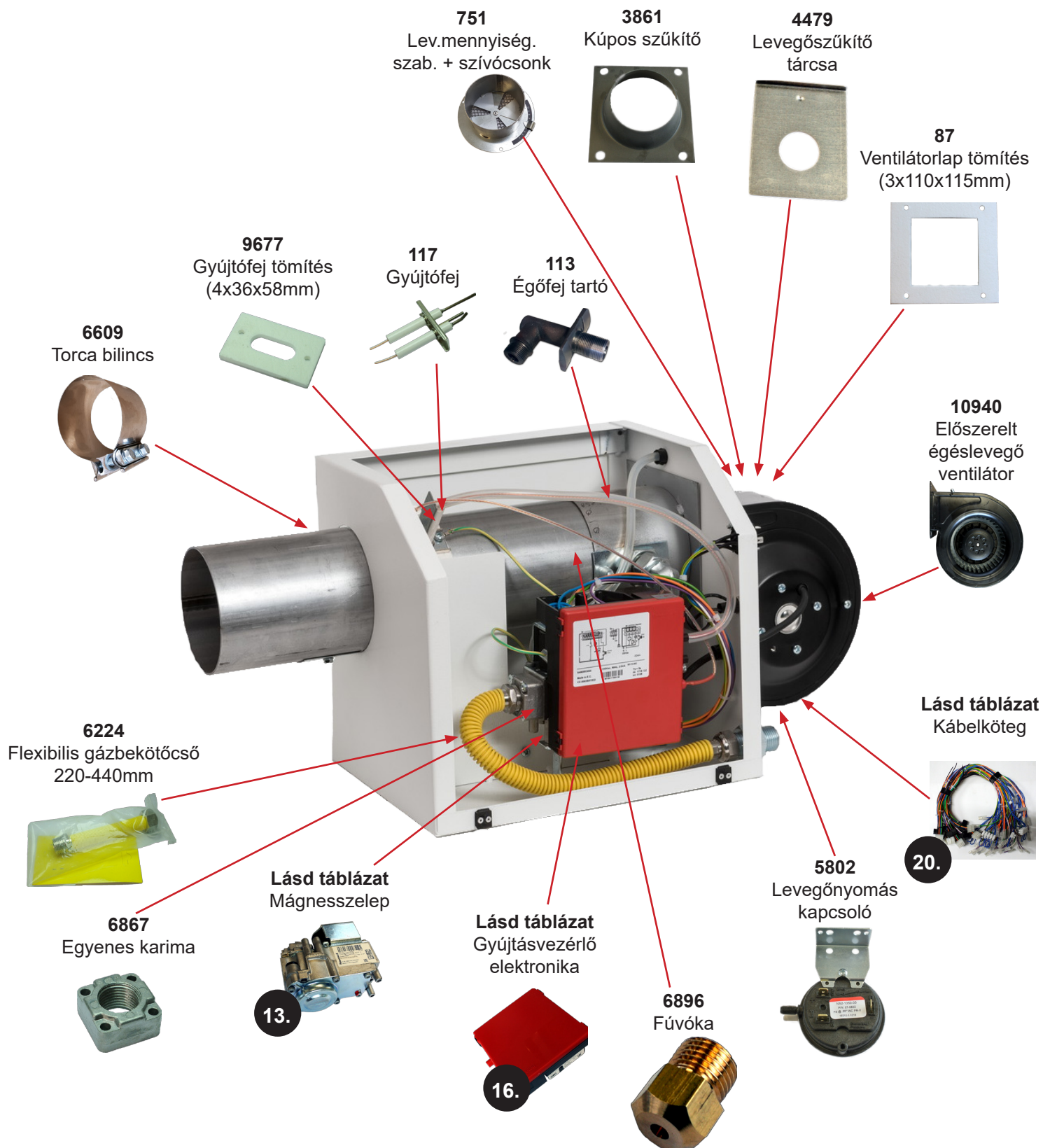
E-mail: szerviz@pakole.hu

Telefon: +36 30/206-3134

+36 30/277-8315

Tartalomjegyzék

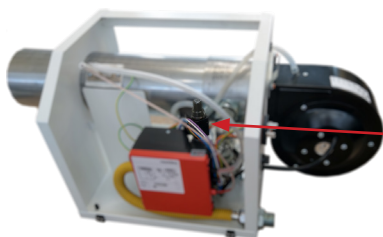
ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK	2
1. ZENIT / 70⁺ / 80⁺ / CONDENSER SZERVIZALKATRÉSZEK	4
Mágnesszelep és elektronika.....	5
ZENIT csőrendszer alkatrészek	6
ZENIT komplett égőfejek	7
2. GTV / GTV-E / GTV CONDENS⁺ / GTV AGRO SZERVIZALKATRÉSZEK	8
Nyomáskapcsolók	8
Ventilátorok és fűvókaszám	9
Mágnesszelep és elektronika.....	9
3. GH / GHI / GHI ECO SZERVIZALKATRÉSZEK	10
Mágnesszelep és elektronika.....	10
4. LH SZERVIZALKATRÉSZEK	11
Mágnesszelep és elektronika.....	11
5. SZABÁLYOZÓK, VENTILÁTOROK, KIEGÉSZÍTŐK	12
6. RÉGI KÉSZÜLÉKEKHEZ KIFUTÓ ALKATRÉSZEK	13

1. ZENIT / 70⁺ / 80⁺ / CONDENSER SZERVIZALKATRÉSZEK

! Gáztípus vagy teljesítmény változtatás esetén a szervízvezetővel konzultáljon a cserélendő alkatrészekről. Az elektronika, a mágnesszelep és a kábelköteg soronként összetartozik.

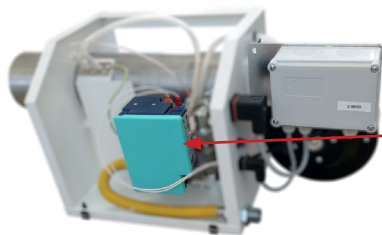
MÁGNESSZELEP ÉS ELEKTRONIKA

Gyújtásvezérlő elektronika cikkszám	16.	Szelep cikkszám	Mágnesszelep név 13.	Kábelköteg cikkszám 20.
7263 + 7264 fedél Honeywell S4965R3084B				
2 pontos		7354	Honeywell VK4125C2005B	7388
3 pontos		8349	Honeywell V4336A2220U + 7354	
5123 SIT 0579415				
2 pontos		5119	SIT 840	9763
2 pontos, modulációs (+ 9806)		6752	SIT 845 (opció: modulációs kiegészítés)	



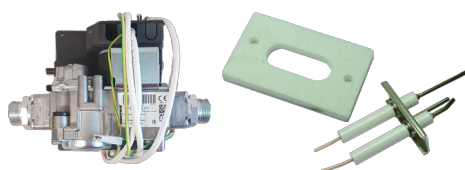
3970

Honeywell VK4125 mágnesszelephez
3-pontos kiegészítés



9806

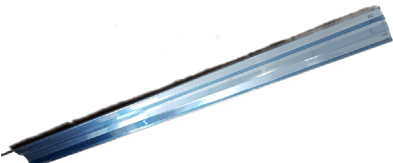
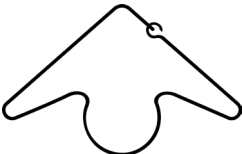
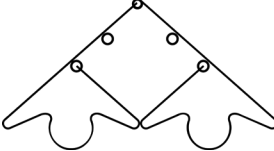
SIT 845 mágnesszelephez
modulációs kiegészítés



9724

Zenit átalakító szett 2017 előtti
készülékekhez
(szelep, elektronika, kábelköteg,
gyújtófej, tömítés)

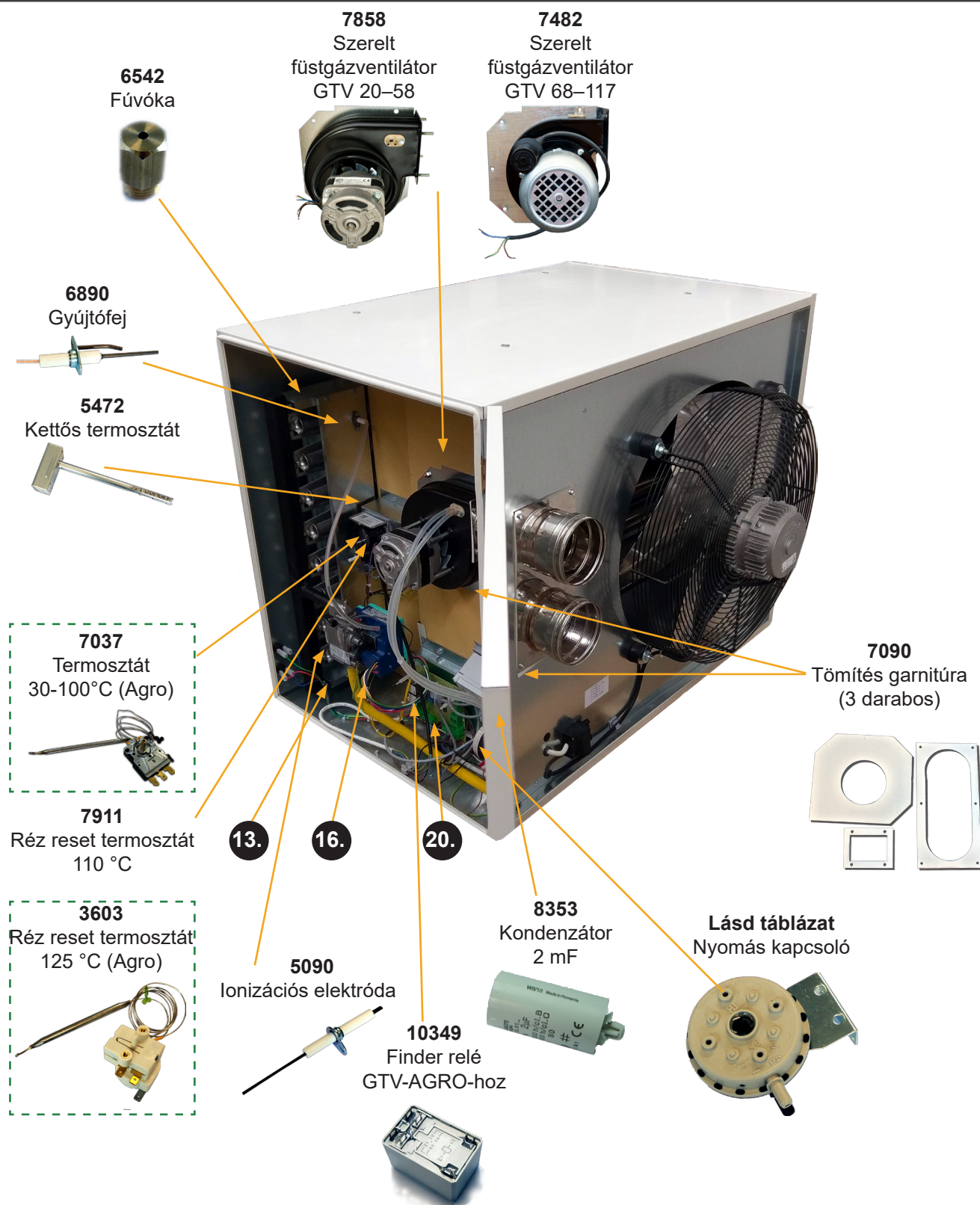
ZENIT CSŐRENDSZER ALKATRÉSZEK

Megnevezés		Cikkszám
	Sugárzóernyő, 3m, 2,8 kg	2711
	Égőcső Alumínizált acélcső 4", nem tokozott, hőkezelt, 3m, 11 kg	5200
	Sugárzócső Alumínizált , hőálló, tokozott acélcső, 4", barnított, 3 m, 11 kg	3286
	Turbulencia idom, 2 m, 0,9 kg	10517
	ZENIT „L” kombinált tartó	2713
	180°-os fordító idom 2021 előtt a tengelytáv: 350 mm 2021 után a tengelytáv: 295 mm	4245
	ZENIT „L” ernyő tartó	2714
	ZENIT „U” kombinált tartó	2717

ZENIT KOMPLETT ÉGŐFEJEK

Megnevezés	Tipus név	Földgáz	Propán-Bután	Propán
ZENIT komplett égőfej 12kW	ZENIT-12/B	4731	5081	6028
ZENIT komplett égőfej 14kW	ZENIT-14/B	4734	5091	6104
ZENIT komplett égőfej 16kW	ZENIT-16/B	4736	5095	6134
ZENIT komplett égőfej 18kW	ZENIT-18/B	4738	5097	6137
ZENIT komplett égőfej 20kW	ZENIT-20/B	4740	5098	6203
ZENIT komplett égőfej 22kW	ZENIT-22/B	4742	5106	6205
ZENIT komplett égőfej 24kW	ZENIT-24/B	4745	5115	6212
ZENIT komplett égőfej 26kW	ZENIT-26/B	4747	5144	6272
ZENIT komplett égőfej 28kW	ZENIT-28/B	4749	5181	6273
ZENIT komplett égőfej 30kW	ZENIT-30/B	4751	5182	6274
ZENIT komplett égőfej 32kW	ZENIT-32/B	4766	5183	6370
ZENIT komplett égőfej 34kW	ZENIT-34/B	4795	5184	6383
ZENIT komplett égőfej 36kW	ZENIT-36/B	4796	5185	6453
ZENIT komplett égőfej 38kW	ZENIT-38/B	4797	5187	6457
ZENIT komplett égőfej 40kW	ZENIT-40/B	4799	5219	6458
ZENIT komplett égőfej 42kW	ZENIT-42/B	4800	5226	6459
ZENIT komplett égőfej 44kW	ZENIT-44/B	4801	5229	6546
ZENIT komplett égőfej 46kW	ZENIT-46/B	4812	5230	6580
ZENIT komplett égőfej 48kW	ZENIT-48/B	4817	5231	6637
ZENIT komplett égőfej 50kW	ZENIT-50/B	4853	5233	6639
ZENIT komplett égőfej 52kW	ZENIT-52/B	4942	5234	6651
ZENIT komplett égőfej 54kW	ZENIT-54/B	4944	5235	6666
ZENIT komplett égőfej 56kW	ZENIT-56/B	4953	5236	6676
ZENIT komplett égőfej 58kW	ZENIT-58/B	4959	5247	6704

2. GTV / GTV-E / GTV CONDENS+ / GTV AGRO SZERVIZALKATRÉSZEK



NYOMÁSKAPCSOLÓK

Cikkszám	Név	GTV típus
6515	differenciál nyomás kapcsoló 0,9mbar	GTV 20–27
6516	differenciál nyomás kapcsoló 1,4mbar	GTV 33–40
6517	differenciál nyomás kapcsoló 2,6mbar	GTV 48–58



Gáztípus vagy teljesítmény változtatás esetén a szervízvezetővel konzultáljon a cserélendő alkatrészekről. Az elektronika, a mágnesszelep és a kábelköteg soronként összetartozik.

VENTILÁTOROK ÉS FÚVÓKASZÁM

Cikkszám	Név	GTV típus	Fúvókaszám
7196	Axiál ventilátor D=400 (190W)	GTV 20–27A	4 db.
7198	Axiál ventilátor D=500 (370W)	GTV 33–48A	6 db.
7201	Axiál ventilátor D=500 (510W)	GTV 58A	8 db.
7832	Axiál ventilátor D=560 (970W)	GTV 68–78A	8 db.
7834	Axiál ventilátor D=630 (1130W)	GTV 87–97A	10 db.
7841	Axiál ventilátor D=800 (1500W)	GTV 107–116A	12 db.
10925	Axiál ventilátor D=500 (380W)	GTV-48A–AGRO	6 db.
10789	Axiál ventilátor D=550 (550W)	GTV-58A–AGRO	8 db.

Cikkszám	Név	GTV típus	Fúvókaszám
7558	Radiál ventilátor DA 9-9	GTV 20–27C	4 db.
8143	Radiál ventilátor DA10-10	GTV 33–40C	6 db.
8144	Radiál ventilátor DA12-12	GTV 48–58C	8 db.

MÁGNESSELEP ÉS ELEKTRONIKA

Gyújtásvezérlő elektronika cikkszám 16.			Szelep és tartozék cikkszám 13.	Mágnesszelep név	Kábelköteg NYÁK-on cikkszám 20.
8102 Brahma CM31 30082315 5s	6862 + 7264 Honeywell S4565C3090B	5122 SIT 0579405			
GTV Agro: 2 pont	GTV 68...78: 2-pontos		8243	Honeywell VK4125C1007B	7506
	GTV 20...58: 3-pontos		8349+ 8243	Honeywell V4336A2220U (+ VK4125C1007B főszelep)	10552
GTV 68...78: 2p			5084+ 5085	Honeywell VR4605A1096B (+ segéd kábel)	8149
GTV 68...116: 2p			10203	MBC 120	8149
		GTV 20...58: 2 pontos	6752	SIT 845 (opció: 3p vagy mod kiegészítés)	6489
		GTV 20...58: 3-pontos	6752	SIT 845 + 3-pont kiegészítés	10235 +10237
		GTV 20...58: modulációs	6752	SIT 845 + modulációs kiegészítés	10235 +10145

3. GH / GHI / GHI ECO SZERVIZALKATRÉSZEK

⚠ Gáztípus vagy teljesítmény változtatás esetén a szervízvezetővel konzultáljon a cserélendő alkatrészekről. Az itt feltüntetett alkatrészek felhasználhatóak a GH, GHI és GHI ECO készülékcsaládban is.

296
Kerámia
(27 db/doboz)

min. rendelési egység:
1 doboz / 27 db kerámia

5089
Gyújtófej

4417
Kompletts csatlakozó közdarab

96
Összekötőlemez
(1 pár)

973
PB szűkítő tárcsa

967
Fúvóka

8376
GH keverőház
újrakerámizása,
feljavítása

Cikkszám	Név	GH típus
63	Előtétrács	GH-7
64	Előtétrács	GH-11
65	Előtétrács	GH-18

Cikkszám	Név	GH típus
864	kerámia leszorító lécs garnitúra	GH-7
865	kerámia leszorító lécs garnitúra	GH-11
866	kerámia leszorító lécs garnitúra	GH-18

Cikkszám	Név	GH típus
7052	2015 előtti GH felújító szett	GH-7-18
8093	2015 előtti GH felújító szett	GH-23-36

A szett tartalma:

- mágnesszelep
- gyújtásvezérlő elektronika
- kábelköteg
- karima
- csavarok.

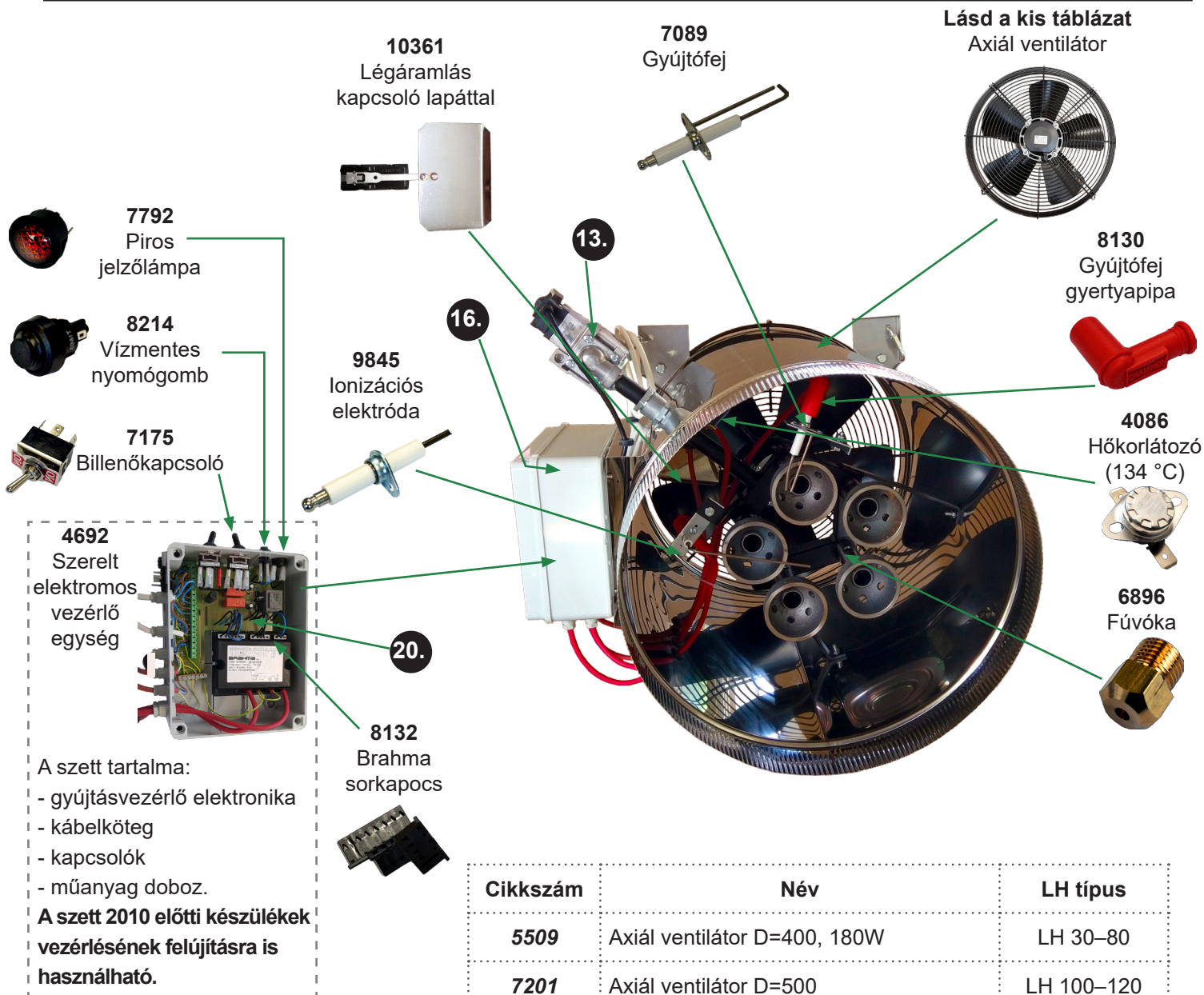
GH 23-36 típusú készülékek esetén mindenből kettő van, plusz egy összekötő cső is.

MÁGNESSELEP ÉS ELEKTRONIKA

Gyújtásvezérlő elektronika cikkszám 16.		Szelep cikkszám	Mágnesszelep név 13.	Kábelköteg cikkszám 20.
3579 + 7264 fedél Honeywell S4965R3027B	5125 SIT 0579011			
2 pontos		7354	Honeywell VK4125C2005B	3593
	2 pontos	5119	SIT 840	3269

4. LH SZERVIZALKATRÉSZEK

⚠ Gáztípus vagy teljesítmény változtatás esetén a szervízvezetővel konzultáljon a cserélendő alkatrészekről.



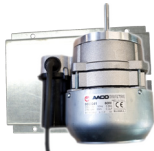
MÁGNESSELEP ÉS ELEKTRONIKA

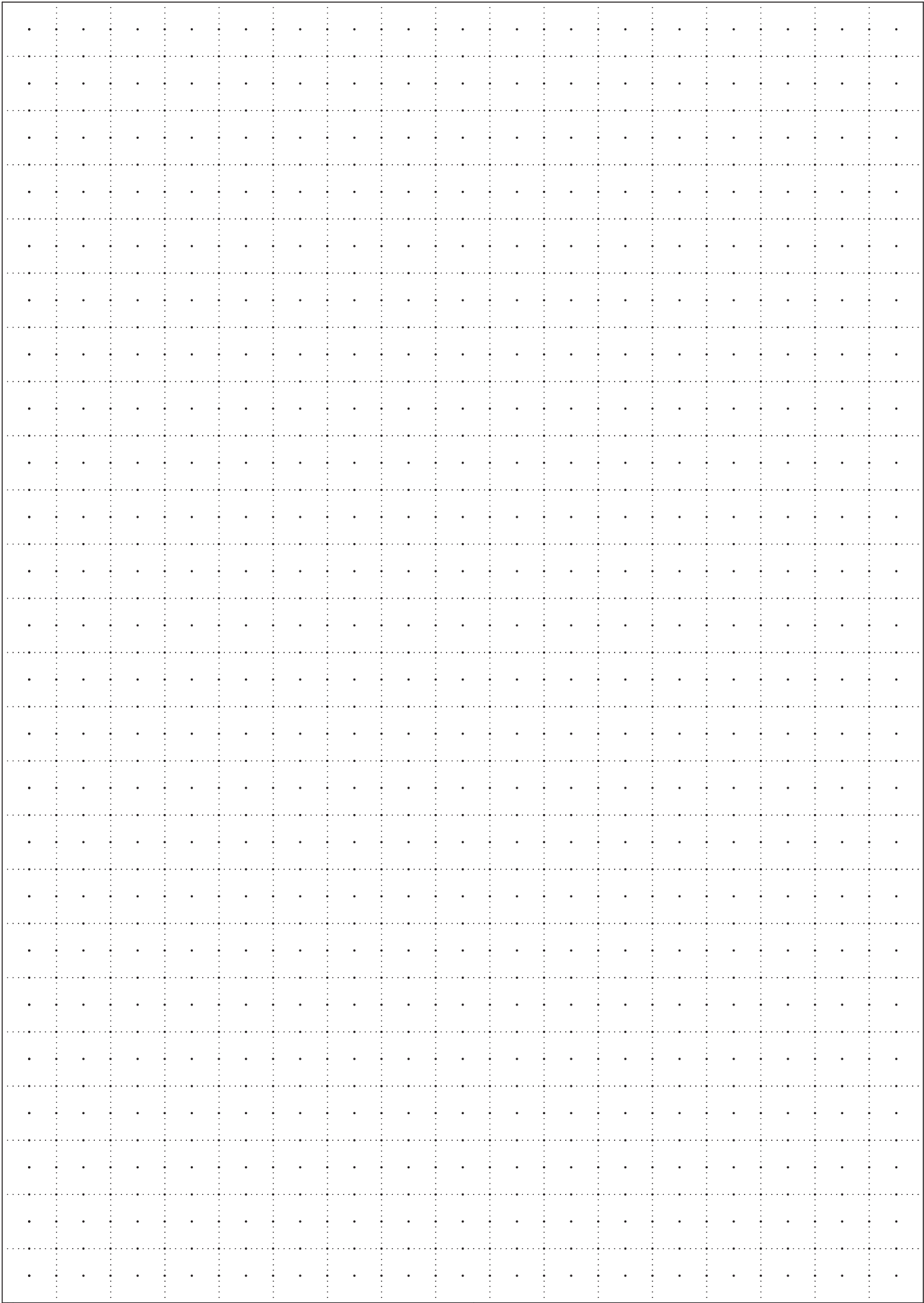
Gyújtásvezérlő elektronika cikkszám	Szelep cikkszám	Mágnesszelep név	Kábelköteg NYÁK-on cikkszám
4686 Brahma CM31 30082325 10s			
LH 30–80kW: 2 pontos	5084+ 5085	Honeywell VR4605A1096B (+ segéd kábel)	4693
LH 30–80kW: 2 pontos	8106+8107 +10172	SIT 822 (+ segéd kábelek)	4693
LH 100–120kW: 2 pontos	10203	MBC 120	5471

5. SZABÁLYOZÓK, VENTILÁTOROK, KIEGÉSZÍTŐK

	1709 FP-1 + SR: Ki/Be kapcsolású termosztát külső hőmérséklet-érzékelővel <i>Zenit, GH termékcsaládhoz</i>	Cikkszám Megnevezés Termék	990 Gázbekötő szett 1/2" <i>Minden készülékcsaládhoz</i>	
	1102 FP-3 + SR: Heti programórás 3-pont szabályozású termosztát külső hőmérséklet-érzékelővel <i>Zenit termékcsaládhoz</i>		7832 Axial ventilátor 560 mm, 970 W <i>GTV 68...78, MVT készülékcsaládhoz</i>	
	1699 FP-4 + SR: Heti programórás Ki/Be kapcsolású termosztát külső hőmérséklet-érzékelővel <i>Zenit termékcsaládhoz</i>		7834 Axial ventilátor 630 mm, 1130 W <i>GTV 87...97, MVT készülékcsaládhoz</i>	
	8512 FP-MOD: Heti programórás modulációs szabályozású termosztát külső hőmérséklet-érzékelővel <i>Zenit termékcsaládhoz</i>		7841 Axial ventilátor 800 mm, 1500 W <i>GTV 107...116, MVT készülékcsaládhoz</i>	
	11145 AHP-1/3: Ki/Be kapcsolású termosztát belső hőmérséklet-érzékelővel <i>GTV termékcsaládhoz</i>		7912 Termosztát 0-120 °C <i>ATG hőlégfűvő</i>	
	11146 AHP-1/3K: Ki/Be kapcsolású termosztát külső hőmérséklet-érzékelővel <i>GTV termékcsaládhoz</i>		7037 Termosztát 30-100°C <i>GTV Agro, Zenit Condenser és MVT 650-850</i>	
	7502 AHP-3D: Heti programórás 3-pont szabályozású termosztát külső hőmérséklet-érzékelővel <i>GTV termékcsaládhoz</i>		8452 BRAHMA gyújtásvezérlő elektronika CE 191.4 <i>ATG hőlégfűvő</i>	
	9638 AHP-MOD: Heti programórás modulációs szabályozású termosztát külső hőmérséklet-érzékelővel <i>GTV termékcsaládhoz</i>		8417 BRAHMA gyújtásvezérlő elektronika VE 3.2 <i>ATG hőlégfűvő</i>	
	7931 FP4 hőmérsékletérzékelő <i>Zenit, GH készülékekhez</i>		6245 Landis & Gyr gyújtásvezérlő elektronika LGB21.330 A27 <i>ATG hőlégfűvő</i>	
	7045 Flexibilis cső (1/2", 0,5-1m) <i>GTV készülékekhez</i>		4826 BRAHMA gyújtásvezérlő elektronika M 300 MF2/4 <i>ATG hőlégfűvő</i>	
			5540 Ionizációs elektróda <i>ATG hőlégfűvő</i>	

6. RÉGI KÉSZÜLÉKEKHEZ KIFUTÓ ALKATRÉSZEK

	797 Ventilátor lapát BT-hez CR sorozat, 120x42mm CCW BT sötétsugárzó	Cikkszám Megnevezés Termék	7049 + 6951 Füstgázvezető ventilátor motor- tartó lemezzel BT sötétsugárzóhoz Csak raktárkészlet erejéig!	
	7429 Hirschmann csatlakozó Zenit termékcsaládhoz		4686 BRAHMA gyújtásvezérlő elektronika CM 31 10s K hőlégfűvőkhöz	
	802 Elektronika talp Régi GH Csak raktárkészlet erejéig!		8165 Reset termosztát (100°C) K hőlégfűvőkhöz Csak raktárkészlet erejéig!	
	8102 Brahma CM31 30082315 5s Variant 70-90kW 2019 után		4803 Gyújtóelektróda K hőlégfűvőkhöz Csak raktárkészlet erejéig!	
	829 3/4"-os biztonsági szelep VE4020B1003 GG hőlégfűvőkhöz Csak raktárkészlet erejéig!		4804 Ionizációs elektróda K hőlégfűvőkhöz Csak raktárkészlet erejéig!	
	831 Egypólusú hőmérséklet korlátozó 5279-0-002-2 (145 °C) Omega csőhőlégfűvőkhöz Csak raktárkészlet erejéig!		92 Thermostar 130 (25231) termosztát FP-4 szabályzóhoz 2009-ig Csak raktárkészlet erejéig!	
	7839 Honeywell mágnesszelep 1/4" VE408AA1007 Omega készülékekhez 2011 előtt Csak raktárkészlet erejéig!		828 3/4"-os biztonsági szelep VE4020A1004 GG hőlégfűvőkhöz Csak raktárkészlet erejéig!	
	7798 Csatlakozó CO020012 Zenit készülékekhez 2011-ig Csak raktárkészlet erejéig!		8492 Szabályozható szervómotor 24V Belimo / LM 24-SR Variant modulációhoz Csak raktárkészlet erejéig!	
	790 Pactrol gyújtásvezérlő elektronika P16 BT sötétsugárzóhoz Csak raktárkészlet erejéig!		297 Wifi modul PKL klímához Csak raktárkészlet erejéig!	
	9804 Rosenberg R200 csőventilátor 120W Zenit Condenser		7795 Honeywell modulációs mágnessze- lep VK4105R1003B Zenit modulációs égőfejhez 2011-ig Csak raktárkészlet erejéig!	



This image shows a full page of dot grid paper. It features a light gray background with a grid of small, dark gray dots. The dots are arranged in a precise square pattern, with equal spacing between them both horizontally and vertically. This type of paper is commonly used for sketching, journaling, and organizing tasks. There are no margins, text, or other markings on the page.

www.pkl.hu

PAKOLE Szerviz Kft.

H-8000 Székesfehérvár, Börgöndi út 8–10.

Honlap: www.pkl.hu

E-mail: szerviz@pakole.hu

Telefon: +36 30/206-3134
+36 30/277-8315