

Stromingsgeluiden van het koelmiddel bij IKEF308-5Z3

Bij de modellen IKEF 308-5Z3 PNC 925703xxx (zie tabel A) tot serienr. 626xxxxxx werd geluidsoverlast door de koelgasstroom in het koel- c.q. 0°-vak vastgesteld.

Om het probleem op te lossen was het noodzakelijk vanaf serienr. 627xxxxxx de condensor te vervangen en de vulhoeveelheid van het koelmiddel aan te passen.

Aanpassing van de vulhoeveelheid:

	tot 626xxxxxx	vanaf 627xxxxxx
Koel-/0°-vak	36 g	38 g
Vriesvak	42 g	38 g

Noot De wijziging werd met ELC stapsgewijs in de productie ingevoerd. Apparaten uit het programma van 2006 die op het typeplaatje voor beide vakken 38 g hebben staan, zijn reeds met de nieuwe condensor uitgerust.

Bij klachten van de klant wegens geluidsoverlast bij de in tabel A vermelde apparaten met de bestaande condensor moet voor de bovengenoemde aanpassing het volgende onderdeel worden gebruikt:

RD-nr.	Beschrijving	Afbeeldingspositie
433726	Condensor	101 (zie pagina 2)

Werkwijze voor de aanpassing:

1. Controleren of de PNC van het luide apparaat in tabel A voorkomt en controleren of de oude condensor is ingebouwd (vulhoeveelheid op het typeplaatje).
2. Apparaat uit de inbouwopening halen.
3. Stroomvoorziening van het apparaat onderbreken.
4. De leiding van de oude condensor doorsnijden.
5. De oude condensor eruit nemen.
6. De leidingen van de 2 droogpatronen snijden en ze door 2 nieuwe leidingen vervangen.
7. De nieuwe condensor inzetten.
8. Leidingen weer op de nieuwe condensor aansluiten.
9. De koelkringen opnieuw vullen, waarbij op de nieuwe gashoeveelheid (38 g voor beide vakken) moet worden gelet.
10. Apparaat weer aansluiten en in de inbouwopening schuiven.
11. Na afloop van de werkzaamheden de gashoeveelheid op het typeplaatje corrigeren en de nieuwe waarde (38 g voor beide vakken) noteren.

Betroffen modellen (tabel A)

PNC	Datum	Model
92570365900	20050311	IKEF308-5Z3

