

## Fließgeräusche des Kühlmittels bei IKEF308-5Z3

Bei den Geräten IKEF308-5Z3 PNC 925703xxx (siehe Tab. A) und bis zur Seriennr. 626xxxxxx, wurden starke Geräusche des Kühlgasflusses im Kühl- bzw 0°-Fach festgestellt.

Zur Behebung des Problems war es ab der Seriennr. 627xxxxxx erforderlich, den Verflüssiger auszuwechseln und die Kältemittel-Füllmenge zu ändern.

Änderung der Füllmenge:

	bis 626xxxxxx	ab 627xxxxxx
Kühl-/0°-Fach	36 gr	38 gr
Gefrierfach	42 gr	38 gr

**Hinweis** Die Änderung wurde mit ELC stufenweise in Produktion eingeführt. Geräte aus dem Programm von 2006, die auf dem Typschild für beide Fächer die Angabe 38 gr. haben, sind bereits mit den neuen Verflüssiger ausgestattet.

Bei Kundenbeschwerden wegen zu starker Geräusche bei den in der Tab. A angegebenen Geräten mit bisherigem Verflüssiger muss für die oben genannte Änderung das folgende Bauteil verwendet werden:

ET-Nr.	Beschreibung	Abbildungsposition
433726	Verflüssiger	101 (siehe Seite 2)

### Vorgehensweise für die Änderung:

1. Sicherstellen, dass der PNC des lauten Gerätes in Tab. A aufgeführt ist. und prüfen, ob der alte Verflüssiger eingebaut ist (Füllmenge auf Typschild).
2. Gerät aus der Einbaunische hervorholen.
3. Stromversorgung des Gerätes unterbrechen.
4. Die Leitung des alten Verflüssigers durchtrennen.
5. Den alten Verflüssiger herausnehmen.
6. Die Leitungen der 2 Trockenpatronen schneiden und sie durch die 2 neuen Leitungen ersetzen.
7. Den neuen Verflüssiger einsetzen.
8. Leitungen wieder an den neuen Verflüssiger anschließen.
9. Die Kühlkreise erneut füllen, wobei auf die neue Gasmenge (38 g. für beide Fächer) zu achten ist.
10. Gerät wieder anschließen und in die Einbaunische einschieben.
11. Nach beendeter Arbeit die Gasmenge auf dem Typschild korrigieren und den neuen Wert (38 g. für beide Fächer) einsetzen.

**Betroffene Modelle (Tab A)**

PNC	Datum	Modell
92570365900	20050311	IKEF308-5Z3

