



## Dansk EU-overensstemmelseserklæring

Vi, **Gram Commercial A/S**, erklærer under eneansvar, at følgende produkter:

Navn: **GRAM BioUltra**  
Model: 570  
Kølemedium: R404A & R508B (R601 som tilsætningsstof)

Som denne erklæring omhandler, er i overensstemmelse med alle gældende væsentlige krav og øvrige bestemmelser i Europa-Parlamentets og Rådets direktiver.

### Europa-Parlamentets og Rådets direktiver:

- Trykudstyrsdirektivet 2014/68/EU
- Maskindirektivet 2006/42/EU
- Lavspændingsdirektivet 2014/35/EU
- EMC-direktivet 2014/30/EU

Produktoverensstemmelse er demonstreret på grundlag af:

Harmoniserede standarder:	Tekst:
DS/EN 60601-1: 2006	Elektromedicinsk udstyr - Del 1: Generelle sikkerhedskrav og væsentlige funktionskrav
DS/EN 60601-1-2: 2015	Elektromedicinsk udstyr – Del 1-2: Generelle krav til grundlæggende sikkerhed og væsentlige funktionsegenskaber – Sideordnet standard: Elektromagnetiske forstyrrelser – Krav og prøvning.
DS/EN 61010-1: 2010	Sikkerhedskrav til elektrisk måle-, regulerings- og laboratoriestyr - Del 1: Generelle krav.
DS/EN ISO 9001: 2008	Kvalitetsledelsessystemer - Krav.

Gram Commercial A/S  
Aage Grams Vej 1  
DK-6500 Vojens  
Telephone: + 45 73 20 13 00

Vojens, 13.03.2017

John B. S. Petersen  
Godkendelseansvarlig



## Dansk EU-overensstemmelseserklæring

Vi, **Gram Commercial A/S**, erklærer under eneansvar, at følgende produkter:

Navn: **GRAM BioPlus**  
Model: 500, 600 D, 600 W, 660 D, 660 W, 930, 1270, 1400, EF 600 W & EF 660 W  
Kølemedium: R134a, R404A & R290

Som denne erklæring omhandler, er i overensstemmelse med alle gældende væsentlige krav og øvrige bestemmelser i Europa-Parlamentets og Rådets direktiver.

### Europa-Parlamentets og Rådets direktiver:

- ATEX-direktivet 2014/34/EU
- Trykudstyrdirektivet 2014/68/EU
- Maskindirektivet 2006/42/EU
- Lavspændingsdirektivet 2014/35/EU

Produktoverensstemmelse er demonstreret på grundlag af:

Harmoniserede standarder:	Tekst:
DS/EN 60601-1: 2006	Elektromedicinsk udstyr - Del 1: Generelle sikkerhedskrav og væsentlige funktionskrav
DS/EN 60601-1-2: 2015	Elektromedicinsk udstyr – Del 1-2: Generelle krav til grundlæggende sikkerhed og væsentlige funktionsegenskaber – Sideordnet standard: Elektromagnetiske forstyrrelser – Krav og prøvninger.
DS/EN 61010-1: 2010	Sikkerhedskrav til elektrisk måle-, regulerings- og laboratoriestyr - Del 1: Generelle krav.
DS/EN 60079-0: 2012	Eksplorative atmosfærer - Del 0: Udstyr - Generelle krav - Eksplorative atmosfærer.
DS/EN 60079-11: 2012	Eksplorative atmosfærer - Del 11: Beskyttelse af udstyr med egensikkerhed "i".
DS/EN 60079-15: 2010	Eksplorative atmosfærer - Del 15: Udstyrsbeskyttelse med type "n".
DS/EN 60079-25: 2010	Del 25: Sikkerhedskrav til elektrisk måle-, regulerings- og laboratoriestyr - Del 1: Generelle krav.
DS/EN 60704-1: 2010	Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. - Prøvningsregler til bestemmelse af luftbåren støj - Del 1: Generelle krav.
DS/EN ISO 3744: 2010	Akustik - Bestemmelse af lydeffektniveau og lydenerginiveau for støjkluder ved hjælp af lydtryk - Måling i tilnærmet frit felt over et reflekterende plan – Teknikermetoden.
DS/EN ISO 9001: 2008	Kvalitetsledelsessystemer – Krav.

Gram Commercial A/S  
Aage Grams Vej 1  
DK-6500 Vojens  
Telephone: + 45 73 20 13 00

Vojens, 13.03.2017

John B. S. Petersen  
Godkendelseansvarlig



## Dansk EU-overensstemmelseserklæring

Vi, **Gram Commercial A/S**, erklærer under eneansvar, at følgende produkter:

Navn: **GRAM BioMidi**  
Model: 425, 625 & EF 425  
Kølemedium: R134a, R404A & R290

Som denne erklæring omhandler, er i overensstemmelse med alle gældende væsentlige krav og øvrige bestemmelser i Europa-Parlamentets og Rådets direktiver.

### Europa-Parlamentets og Rådets direktiver:

- ATEX-direktivet 2014/34/EU
- Trykudstyrsdirektivet 2014/68/EU
- Maskindirektivet 2006/42/EU
- Lavspændingsdirektivet 2014/35/EU

Produktoverensstemmelse er demonstreret på grundlag af:

Harmoniserede standarder:	Tekst:
DS/EN 60601-1: 2006	Elektromedicinsk udstyr - Del 1: Generelle sikkerhedskrav og væsentlige funktionskrav
DS/EN 60601-1-2: 2015	Elektromedicinsk udstyr – Del 1-2: Generelle krav til grundliggende sikkerhed og væsentlige funktionsegenskaber – Sideordnet standard: Elektromagnetiske forstyrrelser – Krav og prøvninger.
DS/EN 61010-1: 2010	Sikkerhedskrav til elektrisk måle-, regulerings- og laboratorieudstyr - Del 1: Generelle krav.
DS/EN 60079-0: 2012	Ekspllosive atmosfærer - Del 0: Udstyr - Generelle krav - Ekspllosive atmosfærer.
DS/EN 60079-11: 2012	Ekspllosive atmosfærer - Del 11: Beskyttelse af udstyr med egensikkerhed "i".
DS/EN 60079-15: 2010	Ekspllosive atmosfærer - Del 15: Udstyrsbeskyttelse med type "n".
DS/EN 60079-25: 2010	Ekspllosive atmosfærer - Del 25: Sikkerhedskrav til elektrisk måle-, regulerings- og laboratorieudstyr - Del 1: Generelle krav.
DS/EN 60704-1: 2010	Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. - Prøvningsregler til bestemmelse af luftbåren støj - Del 1: Generelle krav.
DS/EN ISO 3744: 2010	Akustik - Bestemmelse af lydeffektniveau og lydenerginiveau for støjkilder ved hjælp af lydtryk - Måling i tilnærmet frit felt over et reflekterende plan – Teknikermetoder.
DS/EN ISO 9001: 2008	Kvalitetsledelsessystemer – Krav.

Gram Commercial A/S  
Aage Grams Vej 1  
DK-6500 Vojens  
Telephone: + 45 73 20 13 00

Vojens, 13.03.2017

John B. S. Petersen  
Godkendelseansvarlig



## Dansk EU-overensstemmelseserklæring

Vi, **Gram Commercial A/S**, erklærer under eneansvar, at følgende produkter:

Navn: **GRAM BioCompact & BioCompact II**  
Model: 210, 310, 410, 610 & 210/210  
Kølemedium: R600a, R290, R404A & R134a

Som denne erklæring omhandler, er i overensstemmelse med alle gældende væsentlige krav og øvrige bestemmelser i Europa-Parlamentets og Rådets direktiver.

### Europa-Parlamentets og Rådets direktiver:

- ATEX-direktivet 2014/34/EU
- Trykudstyrsdirektivet 2014/68/EU
- Maskindirektivet 2006/42/EU
- Lavspændingsdirektivet 2014/35/EU
- EMC-direktivet 2014/30/EU

Produktoverensstemmelse er demonstreret på grundlag af:

Harmoniserede standarder:	Tekst:
DS/EN 61010-1: 2010	Elektromedicinsk udstyr - Del 1: Generelle sikkerhedskrav og væsentlige funktionskrav
DS/EN 60601-1: 2006	Almindelige bestemmelser for sikkerhed – Supplerende standard: Sikkerhedsbestemmelser for elektromedicinske systemer.
DS/EN 60601-1-2: 2015	Elektromedicinsk udstyr – Del 1-2: Generelle krav til grundliggende sikkerhed og væsentlige funktionsegenskaber – Sideordnet standard: Elektromagnetiske forstyrrelser - Krav og prøvninger.
DS/EN 60079-0: 2012	Eksplorative atmosfærer - Del 0: Udstyr - Generelle krav.
DS/EN 60079-11: 2012	Eksplorative atmosfærer - Del 11: Beskyttelse af udstyr med egensikkerhed "i".
DS/EN 60079-15: 2010	Eksplorative atmosfærer - Del 15: Udstyrsbeskyttelse med type "n".
DS/EN 60079-25: 2010	Eksplorative atmosfærer - Del 25: Egensikre elektriske systemer.
DS/EN 60704-1: 2010	Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l. - Prøvningsregler til bestemmelse af luftbåren støj - Del 1: Generelle krav.
DS/EN ISO 3744: 2010	Akustik - Bestemmelse af lydeffektniveau og lydenerginiveau for støjkloder ved hjælp af lydtryk - Måling i tilnærmet frit felt over et reflekterende plan - Teknikermetoder.
DS/EN ISO 9001: 2008	Kvalitetsledelsessystemer - Krav.

Gram Commercial A/S  
Aage Grams Vej 1  
DK-6500 Vojens  
Telephone: + 45 73 20 13 00

Vojens, 13.03.2017

John B. S. Petersen  
Godkendelseansvarlig