


LGL FRANCE S.A.S. - ZI Les Meurières - 69780 Mions - FRANCE ( LGL France S.A.S. - 42 rue Roger Salengro - BP 205 - 69740 GENAS - France - Tél. : + 33 4 72 47 13 00 - Fax : + 33 4 72 47 13 96)

CON LA PRESENTE, LA SOCIETÀ DICHIARA, SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ, CHE IL PRESENTE SCAMBIATORE DI CALORE ARIA, APPARTENENTE A UNA DELLE SEGUENTI GAMME, È CONFORME A:

СОН КОМПАНИЯ НАСТОЯЩИМ ЗАВЯЛЯЕТ ПОД СВОЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, ЧТО ЭТОТ ВОЗДУШНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК, ПРИНАДЛЕЖАЩИЙ К ОДНОЙ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ СЕРИЙ, СООТВЕТСТВУЕТ:

Η ΕΤΑΡΕΙΑ ΔΗΛΩΝΕΙ ΔΙΑ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΑ ΟΤΙ ΑΥΤΟΣ Ο ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ ΠΟΥ ΑΝΗΚΕΙ ΣΕ ΜΙΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΣΕΙΡΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΟΔΗΓΙΑ:

FIRMA NINIEJSZYM OŚWIADCZA NA SWOJĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ, ŻE TEN POWIETRZNY WYMIENNIK CIEPŁA NALEŻĄCY DO JEDNEGO Z NASTĘPUJĄCYCH TYPOSZEREÓW, JEST ZGODNY:

EVB - XR - MF - MR - MH - KRS - TA - SD - 3C-A - 3C-E - GTI - GT2I - GTA - NK - NW - NF - NC MA - WA - MXW - NEOSTAR - CCT - CCV - FC NEOSTAR - AIP - AEV - VKING

- NON POTRANNO ESSERE MESSI IN SERVIZIO PRIMA CHE L'IMPIANTO SUL QUALE DEVONO ESSERE INCORPORATI NON SIA ANCH'ESSO DICHIARATO CONFORME ALLA DIRETTIVA 2006/42/CE ED ALLA CORRISPONDENTE LEGISLAZIONE NAZIONALE.

Allegato II, paragrafo 1/A della direttiva 2006/42/CE.

- SONO CONFORMI ALLE DISPOSIZIONI DELLE SEGUENTI DIRETTIVE EUROPEE:

- 2014/35/UE "bassa tensione" (BT),
- 2014/30/UE "compatibilità elettromagnetica" (CEM).
- (ad esclusione delle apparecchiature elettriche per utilizzo in ambiente esplosivo).
- 2011/65/UE (ROHS).
- 2012/19/UE (RAEE).
- 2006/125/CE "Direttiva Ecodesign". (UE 2015/1095)

- È UNO SCAMBIATORE TERMICO COSTITUITO DA TUBAZIONI, DESTINATO AL RAFFREDDAMENTO DELL'ARIA O ALLA CONDENSAZIONE DI UN FLUIDO FRIGORIGENO DEL GRUPPO 2 O ACQUA DI RAFFREDDAMENTO.

Evaporatori: TS = -40/+120°C
Evaporatori HFC: PS = -1 bar/25 bar
Evaporatori commerciali CO2: PS = -1 bar/60 bar
Evaporatori industriali CO2: PS = -1 bar/50 bar*
(*Salvo modelli 5/8": PS = -1 bar/40 bar)

Condensatori HFC/HFO: TS = -40/+120°C - PS = 40 bar
Desurriscaldatore CO2: TS = -40/+120°C - PS = 45 bar
Aerorefrigeranti: TS = -40/+96°C - PS = 16 bar

- È ESCLUSO DAL CAMPO DI APPLICAZIONE DELLA DESP 2014/68/UE (ARTICOLO 1 § 2.f DELLA DESP 2014/68/UE). È ASSIMILATO AD UN GRUPPO DI TUBAZIONI (ARTI- COL 2 § 3 «TUBAZIONI» DELLA DESP 2014/68/UE). È UN'APPARECCHIATURA CLASSIFICATA ALL'ARTICOLO 4.3. RIENTRA INOLTRE NELLA CATEGORIA DI RISCHIO 1, IN APPLICAZIONE DELL'ARTICOLO 13 DI TALE DIRETTIVA, ED È PREVISTO DALLA DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE.

- È CHE IL MARCHIO È STATO APPOSTO SUL MATERIALE.

LA DICHIARAZIONE È CONFORME ALLA NORMATIVA DELL'UNIONE PERTINENTE IN MATERIA DI ARMONIZZAZIONE.

Nome della persona autorizzata a creare la scheda tecnica:
ДЕΚΛΑΡΑЦΙΑ СООТВΕΤΣΤВУЕТ СЛЕДУЮЩИМ ГАРМОНИЗИРОВАННЫМ НОРМАТИВАМ ЕС:
Η ΔΗΛΩΣΗ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΦΩΝΗ ΜΕ ΤΗ ΣΧΕΤΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΗΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ:
Nazwisko osoby upoważnionej do przygotowania dokumentacji technicznej:
Nome / Фамилия /Имя/ Nazwisko: Cyril FOWBLE
Engineering Director LENNOX EMEA
Технический директор по LENNOX EMEA
Engineering Director LENNOX EMEA
Dyrektor Techniczny LENNOX EMEA
Indirizzo / Адрес /Διεύθυνση/ Adres:
LGL France SAS, ZI les Meurières , 69780 Mions, France

- НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН ПОКА МАШИНА , В КОТОРУЮ ОН ВКЛЮЧАЕТСЯ НЕ СООТВЕТСТВУЕТ НОРМАМ, УКАЗАННЫМ В ИНСТРУКЦИИ 2006/42/CE И НАЦИОНАЛЬНОМУ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ, ОТНОСЯЩЕМУСЯ К ЭТОМУ Приложение II параграф 1/A Европейской инструкции 2006/42/CE.

- СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ СЛЕДУЮЩИМ ЕВРОПЕЙСКИМ СТАНДАРТАМ:

- 2014/35/CE "низкое напряжение" (LV),
- 2014/30/CE "электромагнитной совместимости" (EMC).
- (кроме электрического оборудования, используемого во взрывоопасной атмосфере).
- 2011/65/CE (ROHS).
- 2012/19/CE (WEEE).
- 2006/125/CE "Экодизайн". (CE 2015/1095)

- ЯВЛЯЕТСЯ ТЕПЛООБМЕННИКОМ, КОТОРЫЙ СОСТОИТ ИЗ ТРУБ И ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ОХЛАЖДЕНИЯ ВОЗДУХА, КОНДЕНСАЦИИ ХЛАДАГЕНТА ГРУППЫ 2 ИЛИ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ВОДЫ.

Испарители: Раб. темп. = -40/+120°C
Испарители HFC: Раб. давл. = -1 бар/25 бар
Коммерческие испарители CO2: Раб. давл. = -1 бар/60 бар
Промышленные испарители CO2: Раб. давл. = -1 бар/50 бар*
(*За исключением моделей 5/8": Раб. давл. = -1 бар/40 бар)

Конденсатора HFC/HFO: Раб. темп. = -40/+120°C - Раб. давл. = 40 бар
Пароохладитель CO2: Раб. темп. = -40/+120°C - Раб. давл. = 45 бар
Сухие охладители: Раб. темп. = -40/+96°C - Раб. давл. = 16 бар

- НЕ ВХОДИТ В СФЕРУ ПРИМЕНЕНИЯ ДИРЕКТИВЫ ПО ОБОРУДОВАНИЮ, РАБОТАЮЩЕМУ ПОД ДАВЛЕНИЕМ (РЕД 2014/68/CE, СМ. П. 2.1 СТ. 1). ПРИРАВНИВАЕТСЯ К ТРУБОПРОВОДАМ (П. 3 «ТРУБОПРОВОДЫ» СТ. 2 РЕД 2014/68/CE), ЯВЛЯЕТСЯ ОБОРУДОВАНИЕМ, ПОДПАДАЮЩИМ ПОД ДЕЙСТВИЕ СТАТЬИ 4.3. В НАИБОЛЬШЕЙ СТЕПЕНИ СООТВЕТСТВУЕТ ГРУППЕ КЛАССА РИСКА 1 СОГЛАСНО СТАТЬЕ 13 УКАЗАННОЙ ДИРЕКТИВЫ И ПОДПАДАЕТ ПОД ДЕЙСТВИЕ ДИРЕКТИВЫ ПО МАШИНОМУ ОБОРУДОВАНИЮ 2006/42/CE.

- ЭТО ВКЛЮЧЕНО В МАРКИРОВКУ ПРОДУКЦИИ

ДЕΚΛΑΡΑЦΙΑ СООТВΕΤΣΤВУЕТ СЛЕДУЮЩИМ ГАРМОНИЗИРОВАННЫМ НОРМАТИВАМ ЕС.

Firmato a nome e per conto di - Подписано (кем) от имени - Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος -

Podpisano w imieniu : LGL France SAS

Ricardo Freitas



Direttore Generale Lennox EMEA - Управляющий Леннокс EMEA - Lennox EMEA Γενικός Διευθυντής - Dyrektor Naczelny Lennox EMEA
MIONS, 06/06/2018

- ΔΕΝ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΘΕΙ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΙΝ Η ΜΗΧΑΝΗ ΣΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΝΑ ΕΝΣΩΜΑΤΩΘΕΙ ΔΗΛΩΘΕΙ ΟΤΙ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΑ ΜΕΤΡΑ ΠΟΥ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑΚΑ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΟΔΗΓΙΑ 2006/42/ΕΚ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΕΘΝΙΚΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥΣ ΠΟΥ ΤΗΝ ΔΙΕΠΟΥΝ.

Παράρτημα II παράγραφος 1/A της Ευρωπαϊκής οδηγίας 2006/42/ΕΚ.

- ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΑΚΟΛΟΥΘΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΟΔΗΓΙΩΝ:

- 2014/35/ΕΕ "χαμηλής τάσης" (LV),
- 2014/30/ΕΕ "ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας" (EMC).
- (εκτός από ηλεκτρικές μονάδες για χρήση σε εκρηκτική ατμόσφαιρα).
- 2011/65/ΕΕ (ROHS).
- 2012/19/ΕΕ (ΑΗΗΕ).
- 2006/125/ΕΚ "για τον οικολογικό σχεδιασμό". (ΕΕ 2015/1095)

- ΕΙΝΑΙ ΕΝΑΣ ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΠΟΥ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΣΩΛΗΝΕΣ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΤΟΥ ΑΕΡΑ, ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΡΟΠΟΙΗΣΗ ΕΝΟΣ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ 2 Η ΤΗΝ ΨΥΞΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ.

Εξάτμιστρες: Θερμοκρασία = -40/+120°C
Εξάτμιστρες HFC: Πίεση = -1 bars/25 bars
Εμπορική Εξάτμιστρες CO2: Πίεση = -1 bars/60 bars
Βιομηχανική Εξάτμιστρες CO2: Πίεση = -1 bars/50 bars*
(*Εκτός από τα μοντέλα 5/8": Πίεση = -1 bars/40 bars)

Συμπυκνωτές HFC/HFO: Θερμοκρασία = -40/+120°C - Πίεση = 40 bars
ψυκτής αερίου CO2: Θερμοκρασία = -40/+120°C - Πίεση = 45 bars
ξηρά ψυγεία: Θερμοκρασία = -40/+96°C - Πίεση = 16 bars

- ΕΞΑΙΡΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ ΠΕΡΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ DESP 2014/68/ΕΕ (ΑΡΘΡΟ 1 § 2.f ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ DESP 2014/68/ΕΕ). ΑΝΗΚΕΙ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΝΟΛΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ (ΑΡΘΡΟ 2 § 3 «ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ» ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ DESP 2014/68/ΕΕ). Ο ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΤΑΣΣΕΤΑΙ ΣΤΟ ΑΡΘΡΟ 4.3. ΕΠΙΠΛΕΟΝ, ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΗΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ 1 ΚΑΤ'ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ 13 ΤΗΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΟΔΗΓΙΑ ΠΕΡΙ ΜΗΧΑΝΩΝ 2006/42/ΕΚ.

- Η ΣΗΜΑΝΣΗ ΕΧΕΙ ΕΠΙΚΟΛΗΘΕΙ ΣΤΗΝ ΜΟΝΑΔΑ.

Η ΔΗΛΩΣΗ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΦΩΝΗ ΜΕ ΤΗ ΣΧΕΤΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΗΣ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ.

- NIE MOŻE BYĆ PRZEKAZANY DO ESPLOATACJI DOPÓTY DOPÓKI MASZYNA, W KTÓREJ MA ZOSTAĆ ZAINSTALOWANY, NIE BĘDZIE ZADEKLAROWANA, JAKO ZGODNA Z POSTANOWIENIAMI ZAWARTYMI W DYREKTYWIE 2006/42/WE ORAZ Z ODPOWIEDNIMI PRZEPISAMI KRAJOWYMI.

Załącznik II, paragraf 1/A Europejskiej Dyrektywy 2006/42/WE.

- JEST ZGODNY Z WYMAGANIAMI NASTĘPUJĄCYCH DYREKTYW EUROPEJSKICH:

- 2014/35/UE "Niskonapięciowa" (LV),
- 2014/30/UE "Zgodność elektromagnetyczna" (EMC).
- (z wyłączeniem urządzeń eksploatowanych w atmosferze wybuchowej).
- 2011/65/UE (ROHS).
- 2012/19/UE (WEEE).
- 2006/125/WE "dot. Ekoprojektu". (UE 2015/1095)

- JEST WYMIENNIKIEM CIEPŁA SKŁADAJĄCYM SIĘ Z RUR, PRZEZNACZONYM DO SCHŁADZANIA POWIETRZA, DO SKRAPLANIA NIEGROŹNYCH CZYNNIKÓW CHŁODNICZYCH Z GRUPY 2 LUB WODY CHŁODZĄCEJ.

Chłodnice: Zakres T = -40/+120°C
Chłodnice HFC: P pracy = -1 bar/25 bar
Chłodnice komercyjne CO2: P pracy = -1 bar/60 bar
Chłodnice przemysłowe CO2: P pracy = -1 bar/50 bar*
(*Z wyjątkiem modeli 5/8": P pracy = -1 bar/40 bar)

Skraplacze HFC/HFO: Zakres T = -40/+120°C - P pracy = 40 bar
Schładzaczka CO2: Zakres T = -40/+120°C - P pracy = 45 bar
Suche chłodnice: Zakres T = -40/+96°C - P pracy = 16 bar

- JEST WYŁĄCZONY Z ZAKRESU ZASTOSOWAŃ WYMIENIOWYCH W DYREKTYWIE 2014/68/UE (ARTYKUŁ 1 § 2.f DYREKTYWY 2014/68/UE). JEST UZNANY ZA ELEMENTU PRZEWODU RUROWEGO (ZGODNIE Z ARTYKUŁEM 2 § 3 „RUROCIĄGI” DYREKTYWY 2014/68/UE). JEST URZĄDZENIEM SKŁASYFIKOWANYM W ARTYKULE 4.3. NASZE URZĄDZENIE NALEŻY DO KLASY ZAGROŻENIA 1 W ZASTOSOWANIU ARTYKUŁU 13 WYMIENIONEJ DYREKTYWY I JEST PROJEKTOWANE I WYTWARZANE ZGODNIE Z DYREKTYWĄ MASZYNOWĄ 2006/42/WE.

- ORAZ ŻE DO URZĄDZENIA ZOSTAŁO PRZYMOCCOWANE ODPOWIEDNIE OZNACZENIE.

DEKLARACJA JEST ZGODNA Z ODNOŚNYMI WYMAGANIAMI UNIJNEGO PRAWODAWSTWA HARMONIZACYJNEGO.

FRIGA-BOHN 