

GB: Information requirements for NRVUs as referred to in EC1253/2014 Article 4(2)

DE: Informationsanforderungen für NWLA gemäß EU1253/2014 Artikel 4 Absatz 2

DK: Informationskrav for ventilationsaggregater til andet end boliger iht. EU 1253/2014 artikel 4, stk. 2

NO: Informasjonskrav for ventilasjonsaggregater til annet enn boliger, jf. EU1253/2014 artikkel 4, stk. 2

SE: Informationskrav för ventilationsenheter avsedda för annat än bostäder som avses i EU1253/2014 artikel 4.2



| | GB | DE | DK | NO | SE | | |
|----------|--|--|--|---|---|---|--------------------------------------|
| | ErP Only for use in process ventilation, in accordance with Article 1. f) v) | ErP. Nur zur Verwendung für Prozesslüftung nach Artikel 1. f) v) | Erp. Kun anvendelse for procesventilation i henhold til Artikel 1. f) v) | Erp. Brukes kun for prosessventilasjon i henhold til Artikkell 1 f), v) | Erp. Får endast användas för processventilation i enlighet med artikel 1. f) v) | | |
| | Product | Produkt | Produkt | Produkt | Produkt | VEX160 H-V Standard | Unit/Gerät/ Enhed/ Enhet/Enhet |
| A | Manufacturer | Hersteller | Producent/varemærke | Produsent | Leverantör | EXHAUSTO A/S | |
| B | Model identifier | Modellkennung | Modelidentifikation | Modell identifikasjon | Modellbeteckning, | V160xxECxx2 | |
| C | Declared typology in acc. Article 2 | Typs gemäß Artikel 2 | Typologi i henhold til artikel 2 | Typologi iht. Artikkell 2 | Deklarerad typ i enlighet med artikel 2 | NRVU/BVU; NWLA/ZLA; Ventilationsaggregat til andet end boliger/tovejs; Ventilasjons-aggregat til annet enn bolig/toveis; Ventilationsenhet avsedd för | |
| D | Type of drive | Art des Antriebs | Type drev (flertrinsdrev eller trinløs regulering (VSD)) | Type frekvensomformer (Trinnregulert eller trinløs regulering (VSD)) | Typ av drivenhet (stegvis varvtsregulator eller steglös varvtsregulator (VSD)). | Variable speed drive (VSD); Drehzahlregelung; Trinløs regulering (VSD); Trinnløs regulering (VSD); Steglös varvtsregulator | |
| E | Type of HRS | Art des WRS | Type varmegjenvindingssystem | Type varmegjenvinning | Typ av värmeåtervinningsssystem | Other; Anderes; Andet; Annet; Annet | |
| F | Thermal efficiency of HRS | Thermischer Übertragungsgrad | Temperaturvirkningsgrad af varmegjenvinding | Temperaturvirkningsgrad av varmegjenvinning | Termisk verkningsgrad för värmeåtervinningsssystem | 73 | % |
| G | Nominal flow rate | Nenn-Luftvolumenstrom (ZU/AB) | Referencevolumenstrøm | Nominell strømningshastighet (inn/ut) | Nominellt flöde | 0,325/0,325 | m ³ /s |
| H | Effective electrical power input (SUP/EXH) | Elektrische Eingangsleistung (ZU / AB) | Elektriske effektoptag | Effective electric power input (SUP/ EXH) | Tillförd effekt | 0,304 / 0,275 | kW |
| I | SFPint | SVLint | SFPint | SFPint | SFPint | 419 | W/(m ³ /s) |
| J | Face velocity | Anströmgeschwindigkeit (ZU/AB) | Lufthastighed | Lufthastighet (inn/ut) | Anstrømningshastighet | 0,6/0,6 | m/s |
| K | Nominal external drop Δps,ext | Nennaußendruck Δps,ext (ZU/AB) | Nominelt eksternt tryk | Eksternt trykkfall (inn/ut) | Nominellt yttre tryck (Δps, ext) | 250/250 | Pa |
| L | Internal pressure drop Δps,int (SUP/EXH) | Innerer Druckabfall Δps,int (ZU/AB) | Internt tryktab (Δps,int) | Internt trykkfall (inn/ut) | Internt tryckfall (Δps,int) | 90 / 74 | Pa |
| M | Additional pressure drop Δps,add (SUP/EXH) | Zusatz innerer Druckabfall Δps,add (ZU/AB) | Valgfrit: addition internt tryktab (Δps,add) | Trykkfallstillegg | Valfritt: Internt tryckfall i andra komponenter (Δps,add) | 25 / 8 | Pa |
| N | Static fan efficiency EC327/2011 | Statischer Wirkungsgrad Ventilator EU327/2011 (ZU/AB) | Statisk virkningsgrad for ventilator EU 327/2011 | Statisk vifte effektivitet E | Statisk verkningsgrad för fläkt EU nr. 327/2011 | 59/59 | % |
| O | Declared maximum ext./int. leakage rate | Maximales externes/internes Leck | Maksimal ekstern/intern lækage | Maksimal ekstern/intern lekkasje | Deklarerad maximal yttre/inre läckfaktor | < 1,5 ; < 3 | % |
| P | Energy performance of filters | EnergieEinstufung der Filter | Energiklassificering for filtre | Energi klassifisering filter | Energiklassificering för filter | E/E | |
| Q | Discription of visual filter varning | Beschreibung der optischen Filterwarnezeige | Beskrivelse af visuelle filteralarmsignal | Beskrivesle av filteralarm | Beskrivning av visuell filtervarning | Timer or pressure controlled; Timer oder Druckkontrolliert; Timer eller trykstyret; Timer eller trykkstyrt; Tidur eller Tryckstyrt | |
| R | Casing sound power level (Lwa) | Gehäuse-Schalleistungspegels (Lwa) | Lydeffektniveauet (LWA) | Lydeffektnivå (Lwa) | Ljudeffektnivå (LWA) | 45 | dB |
| S | Internet address for instructions | Internetanschrift | Internetadresse | Internettadresse | Webbadress | www.exhausto.com | |

GB: Information requirements for NRVUs as referred to in EC1253/2014 Article 4(2)

FR: Exigences en matière d'informations pour dispositifs d'alimentation en air comme indiqué dans UE 1253/2014 article 4, paragraphe 2

NL: Informatie-eisen voor ventilatie-units voor andere doeleinden dan woningen volgens EU 1253/2014 artikel 4, par. 2

FI: Muualla kuin asunnoissa käytettäville ilmanvaihtolaitteille asetettavat tiedonantovaatimukset EU 1253/2014 -määräysten artiklan 4 osan 2 mukaisesti



| | GB | FR | NL | FI | | |
|----------|--|--|---|---|--|--|
| | ErP Only for use in process ventilation, in accordance with Article 1. f) v) | Erp. Utilisation uniquement pour une ventilation de processus, conformément à l'article 1. f) v) | Erp. Alleen voor gebruik voor procesventilatie volgens Artikel 1. f) v) | Erp. Käytettäväksi vain prosessi-ilmanvaihdossa kohdassa 1 f) v) kuvatulla tavalla. | | |
| | Product | Produit | Product | Tuote | | VEX160 H-V Standard |
| A | Manufacturer | Fabricant | Producent | Valmistaja | | EXHAUSTO A/S |
| B | Model identifier | Référence du modèle | Typeaanduiding van product | Mallitunniste | | V160xxECxx2 |
| C | Declared typology in acc. Article 2 | Typologie déclarée (art. 2) | Aangegeven typologie overeenkomstig artikel 2 | 2. artiklan mukaisesti ilmoitettu luokittelu | | NRVU/BVU; UVNR/double flux; NRVE/TVE; Muihin kuin asuinrakennuksiin tarkoitettu ilmanvaihtokone/kaksi-ilmavirtainen |
| D | Type of drive | Type de motorisation | Soort aandrijving | Ohjauksen tyyppi | | Variable speed drive (VSD); Motorisation à variateur de vitesse (MVV); Variabele snelheidsregeling (VSD); moninopeusohjaus |
| E | Type of HRS | Type de SRC | Soort HRS | LTO-järjestelmän tyyppi | | Other; Autre; Overige; Muu |
| F | Thermal efficiency of HRS | Rendement thermique du SRC | Thermisch rendement van HRS | LTO:n lämpötilahyötysuhde | | 73 |
| G | Nominal flow rate | Débit nominal | Nominale debiet | Nimellisilmavirta | | 0,325/0,325 |
| H | Effective electrical power input (SUP/EXH) | Consommation électrique | Werkelijke elektrische ingangsvermogen (SUP/EXH); | Sähkön ottoteho (SUP/EXH) | | 0,304 / 0,275 |
| I | SFPint | SFPint | SFPint | SFPint | | 419 |
| J | Face velocity | Vitesse frontale | Aanstroomsnelheid | Otsapintanopeus | | 0,6/0,6 |
| K | Nominal external drop Δps,ext | P nominale externe (Δps, ext) | Nominale externe drukdaling Δps,ext | Ulkoinen nimellispaine Δps,ext | | 250/250 |
| L | Internal pressure drop Δps,int (SUP/EXH) | Perte de charge interne (Δps,int) | Daling van interne druk Δps,int (SUP/EXH) | Sisäinen painehäviö Δps,int (SUP/EXH) | | 90 / 74 |
| M | Additional pressure drop Δps,add (SUP/EXH) | Perte de charge aux. (Δps,add) | Optionele daling van interne druk Δps,add (SUP/EXH) | Valinnainen sisäinen painehäviö ps,add (SUP/EXH) | | 25 / 8 |
| N | Static fan efficiency EC327/2011 | Rendement statique des ventilateurs (EC327/2011) | Statische efficiëntie van ventilatoren (EU327/2011) | Puhaltimien staattinen hyötysuhde asetuksen EU 327/2011 mukaisesti | | 59/59 |
| O | Declared maximum ext./int. leakage rate | Taux de fuite max. déclaré/garanti | Aangegeven maximale percentage voor ext./int. lekkage | Ilmoitettu ulkoinen/sisäinen enimmäisvuoto | | < 1,5 ; < 3 |
| P | Energy performance of filters | Perf. énergétique des filtres | Energie-efficiëntie van de filters | Suodattimen energiatehokkuus | | E/E |
| Q | Description of visual filter warning | Description de l'alarme visuelle des filtres | Beschrijving van het visueel waarschuwingssignaal | Kuvaus suodattimen vaihtotarpeesta kertovasta ilmoituksesta | | Timer or pressure controlled; Minuteur ou commandé en pression; Timer of drukgergeld; Ajastin- tai paineohjattu |
| R | Casing sound power level (Lwa) | Puissance acoustique émise (Lwa) | Geluidsvermogensniveau van de kast (Lwa) | Vaipan äänitehotaso (Lwa) | | 45 |
| S | Internet address for instructions | Adresse internet des instructions | Internetadres voor instructies | Ohjeiden internetosoite | | www.exhausto.com |