

Group: **ENTR Lot 6: Ventilation units (Residential and Non Residential)**  
 Section: **NRVE EVE**  
 Reference: **EU/1254/2014, Annex IV**

## Description of the device

Brand:	Itho Daalderop Lingewei 2 4004 LL Tiel
Type:	BXD400B6 (380-3240)

## Technical specifications

Efficiëntie ventilatie-eenheid	$\eta_f =$	<input type="text" value="35,20"/>	%
Type ventilatie-eenheid		<input type="text" value="Niet-residentiële ventilatie-eenheid (NRVE)"/>	
	VE =	<input type="text" value="Éénrichtingsventilatie-eenheid (EVE)"/>	
		<input type="text" value="Variabele snelheid"/>	
Soort aandrijving	HRS =	<input type="text" value="Geen"/>	
Soort warmteterugwinningssysteem			
Thermisch rendement van de warmteterugwinning	$\eta_t =$	<input type="text" value="Niet van toepassing"/>	%
Nominaaldebiet	$q_{nom} =$	<input type="text" value="0,60"/>	m <sup>3</sup> /s
Werkelijke elektrische ingangsvermogen		<input type="text" value="0,35"/>	kW
Intern specifiek ventilatorvermogen van ventilatie-onderdelen	SFP <sub>int</sub> =	<input type="text" value="-"/>	W/(m <sup>3</sup> /h)
Aanstroomsnelheid bij het ontwerpdebiet		<input type="text" value="5,70"/>	m/s
Nominaal externe druk	$\Delta p_{s,ext} =$	<input type="text" value="209"/>	Pa
Daling van de interne druk van ventilatie-onderdelen	$\Delta p_{s,int} =$	<input type="text" value="0"/>	Pa
Daling van de interne druk van niet-ventilatie-onderdelen	$\Delta p_{s,add} =$	<input type="text" value="0"/>	Pa
Statische efficiëntie ventilator	$\eta_{fan\_327} =$	<input type="text" value="46"/>	%
Aangegeven maximale percentage voor externe lekkage van de kast		<input type="text" value="6,10"/>	%
Geluidsvermogensniveau van de kast	L <sub>WA</sub> =	<input type="text" value="75"/>	dB
Instructies voor voormontage/demontage			

-
---