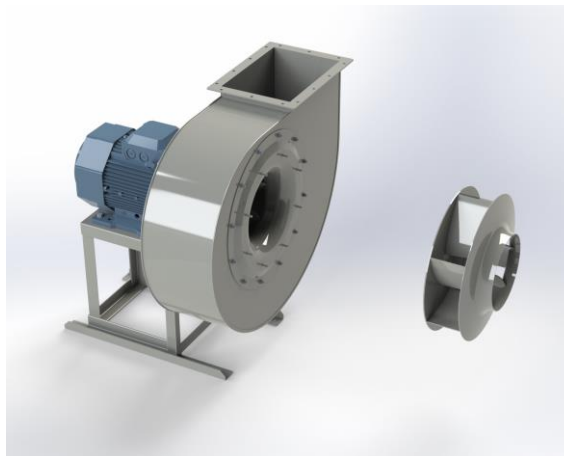




Centrifugaal ventilator model EU, Es.4.

Enkelaanzuigende ventilator, direct aangedreven door een IEC-normmotor in de bouwvorm B3 welke is gemonteerd op een motorfundatie. De waaier is overhangend gemonteerd op de as van de motor en uitgevoerd met achterwaartsgebogen schoepen. De schoepen zijn gelast tussen de achterplaat en de gestroomlijnde voorplaat. De robuust industriële ventilator is volledig vervaardigd uit staal en gecoat in de kleur agaatgrijs RAL 7037.. De ventilator is geschikt voor het verplaatsen van schone of licht stoffige lucht.

Algemene gegevens:

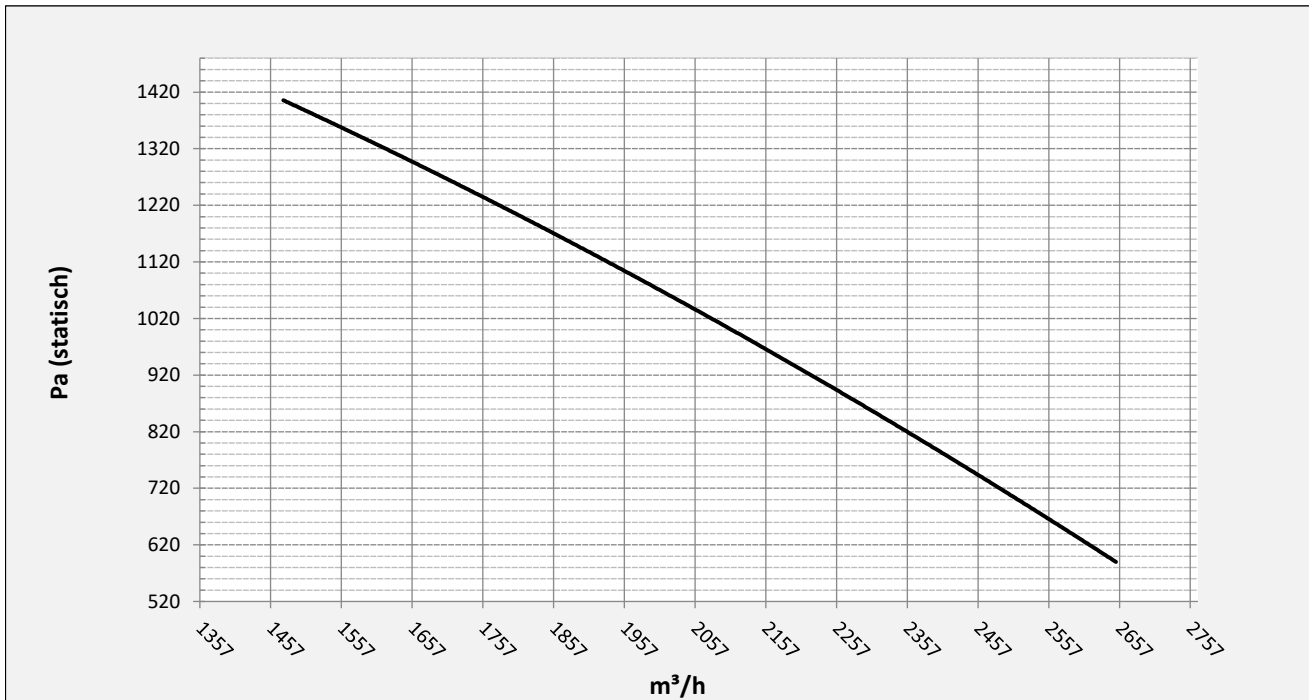
Aandrijving	direct
Motorpositie	horizontaal
Materiaal huis/fundatie	Staal
Materiaal waaier/naaf	Staal
Motorcoating/protectie	RAL 7037
Bedrijfstempertuur (max.)	15 (80) °C
Medium dichtheid (op 0 m hoogte)	1,226 kg/m ³
Toerental waaier	2830 rpm
Gewicht	46 kg
Geluidsdrukkniveau ±3	72 dB(A)

(op 1,5 m naast de ventilator met aangesloten
zuig- en perszijde, onder vrije veld kondities)

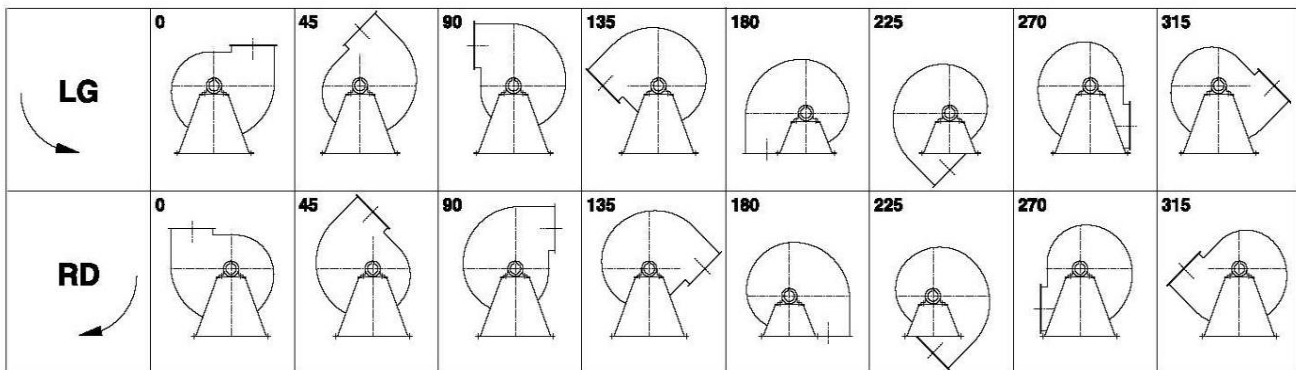
Elektromotor:

	80	IEC
Vermogen	1,1	kW
Toerental	2.830	rpm
Spanning	3x400V50Hz	V/Hz
Stroomsterkte	2,33	A
Beschermingsklasse	55	IP
Bouwvorm	B3T	
Efficiëntieklasse	IE3	

Grafiek EU 311 @ 2830rpm @ 15°C @ 0m



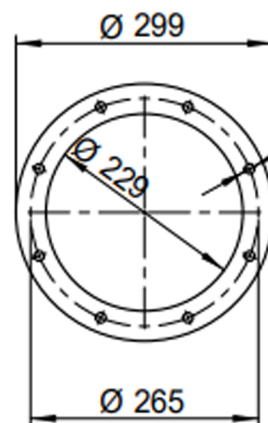
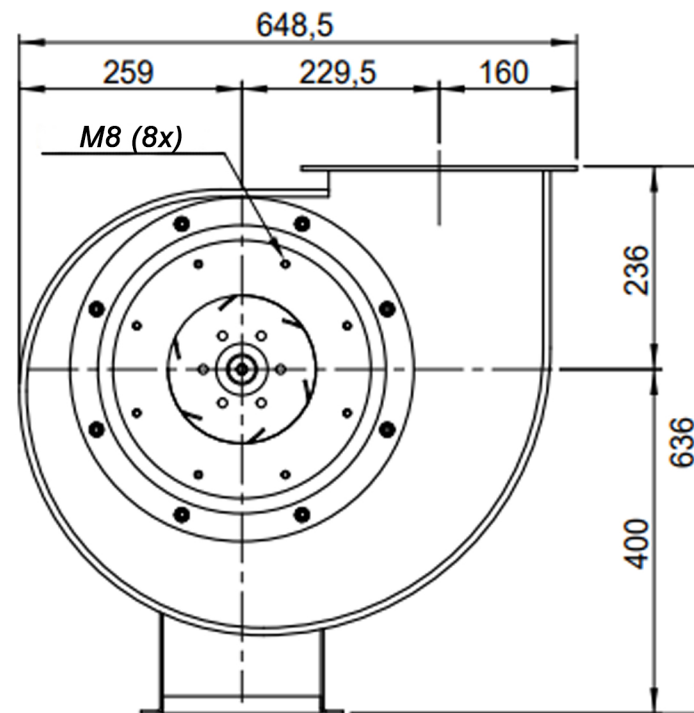
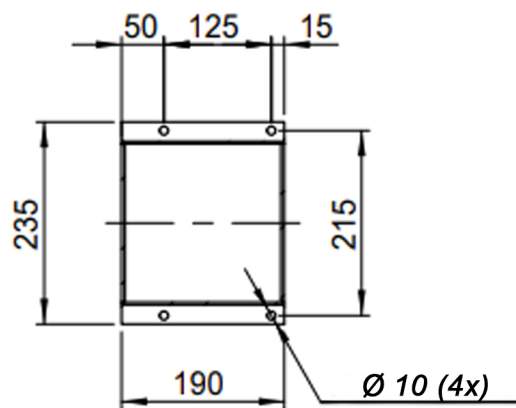
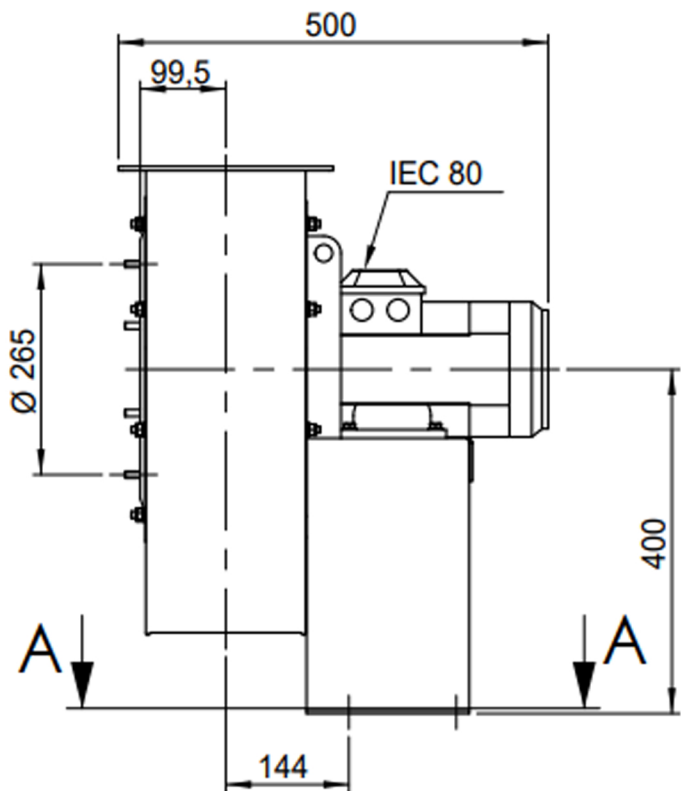
Mogelijke uitblaasposities:



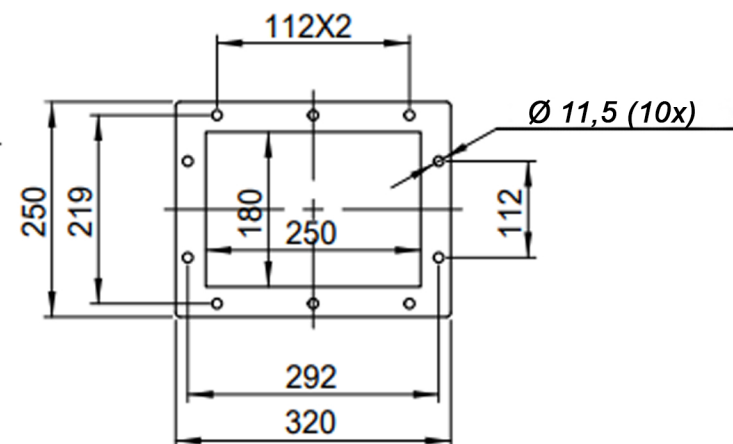
* (Pos 180 en 225 tegen meerprijs)

Mogelijke toebehoren:

Montage profielen tbv gewichtsverdeling	STF 047502
Tegen flens zuig-/perszijde	zz Ø224 / pz 250x180
Flexibel zuig-/perszijde max. 80°C	zz Ø250 / pz Ø315
Set trillingdempers	4x 30x20/B/40° ShA
Inspectieopening	
Condenswater afvoer	
Asafdichting (asbest vrij)	
Koelwaaier (medium max. 150°C)	(incl. coating RAL9006)
Flexibel zuig-/perszijde max. 150°C	zz Ø250 / pz Ø315
ATEX uitvoering	Zone 1 / 2 / 21 / 22
ATEX motor	Ex nA / Exe / Ex de
Buitencoating ventilator	RAL 5010 / RAL
RVS uitvoering	304 / 316 / ...
Geluiddempende omkasting	



Ø 11,5 (8x)



Ø 11,5 (10x)

DESCRIPTION-BESCHRIJVING

EU311 - RD0

SCHAAL

1:9

GEMAAKT - PREPARED

Overmeer E.

FORMAAT

A4

DATUM

17/10/2023

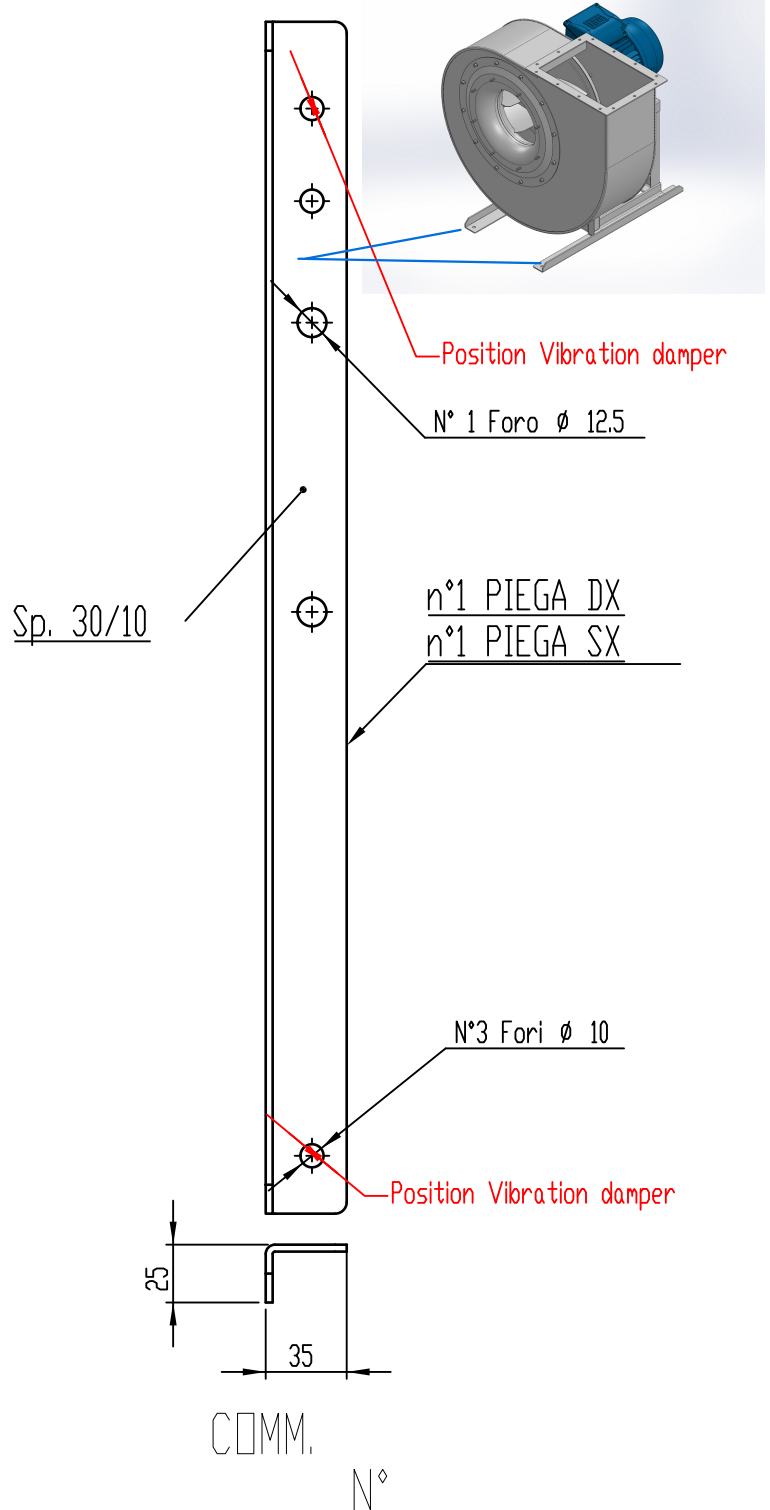
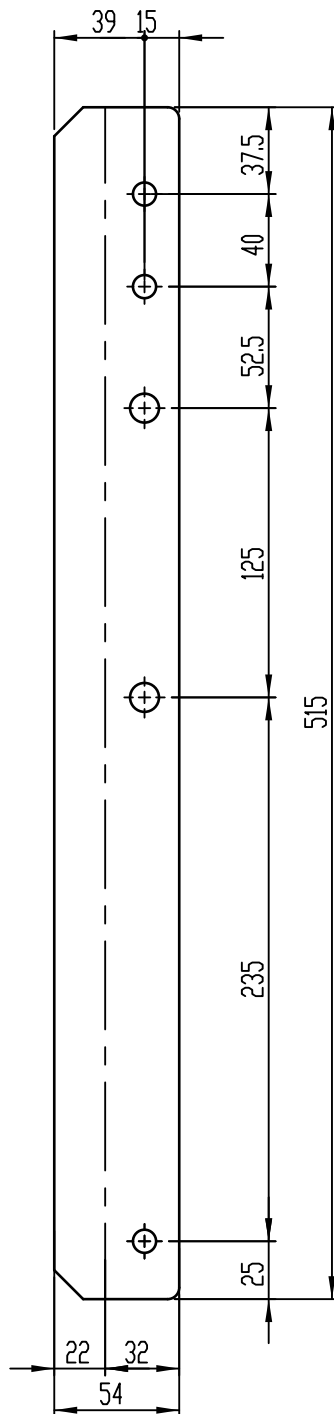
N. TEKENING - N. DRAWING

Slingerland
ventilatoren

V1EU 311

REV.

00



01	04/12/2019	Adattamento a sedie nuove	Galiotto M.	De Santi G.
00	11/11/2015	PRIMA EMISSIONE	Galiotto M.	De Santi G.
REV	DATA - DATE	DESCRIZIONE - DESCRIPTION	DISEGNATO PREPARED	CONTROLLATO CHECKED
DESCRIZIONE - DESCRIPTION		MATERIALE - MATERIAL	NR.FILE	PESO - WEIGHT
		Fe 360	EUR00067975	Kg 0.64
DESCRIZIONE - DESCRIPTION			SCALA 1:3	DISEGNATO - PREPARED
Staffe per Puffer L=515			DATA 04/12/2019	Galiotto M.
IEC 71-80			SOSTITUISCE IL - REPLACES THE N°	FORMATO A4
			SOSTITUITO DAL - REPLACES BY N°	
N.DISEGNO - N.DRAWING				REV.
STF047502				01