

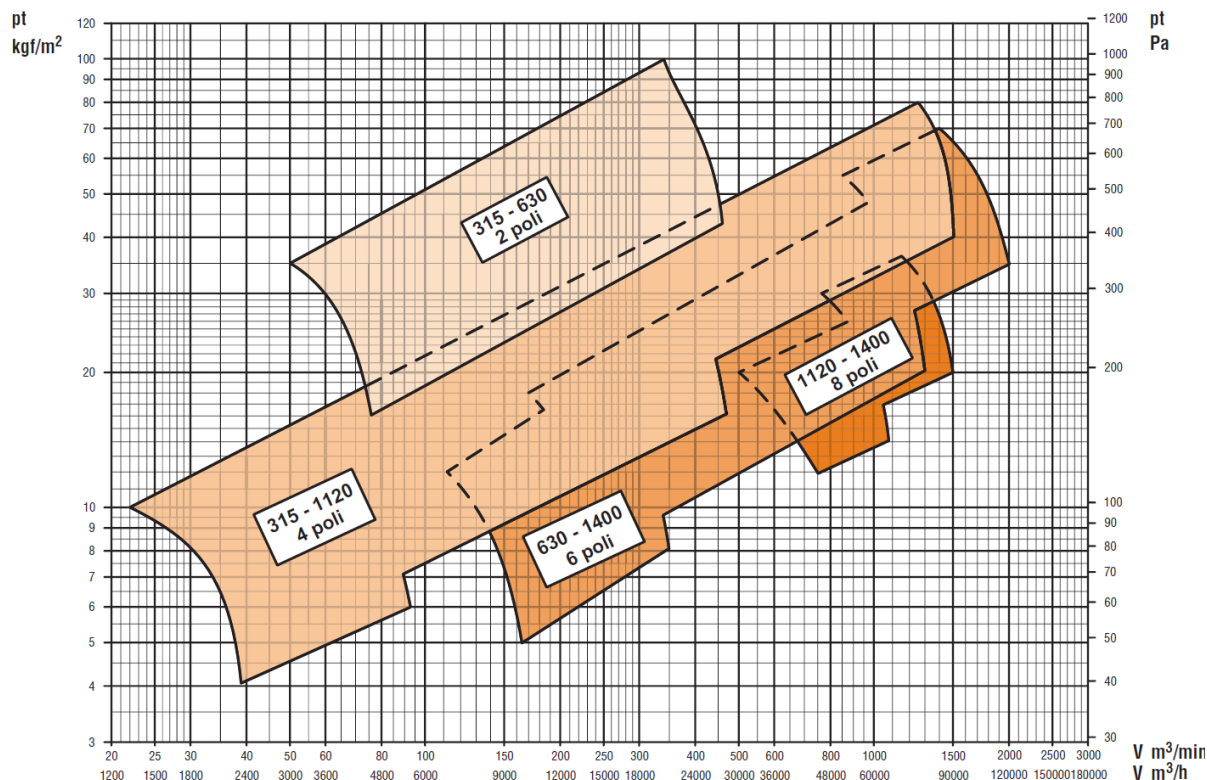
Technical overview MEV-EVF EVL

1.1. General description :

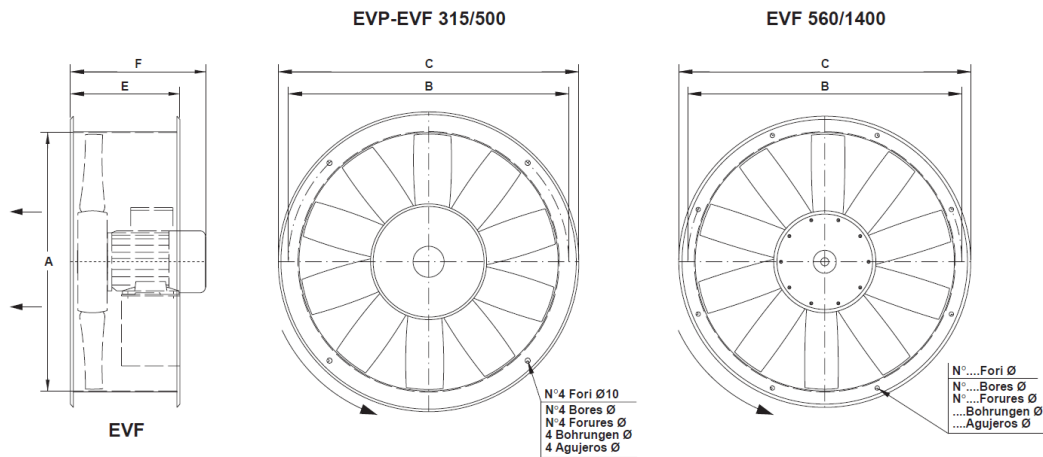


- Axial-flow fan with light alloy die-cast impeller
- With wing-profile blades
- Double flange ducting drum (short or long version)
- Directly coupled motor
- Use : for aspiration of big volumes of vitiated air at low pressures
- Max. air temperature : 50°C
- Models : from MEV-EVF/L 315/A up to MEV-EVF/L 1400/D
- Available in execution 4

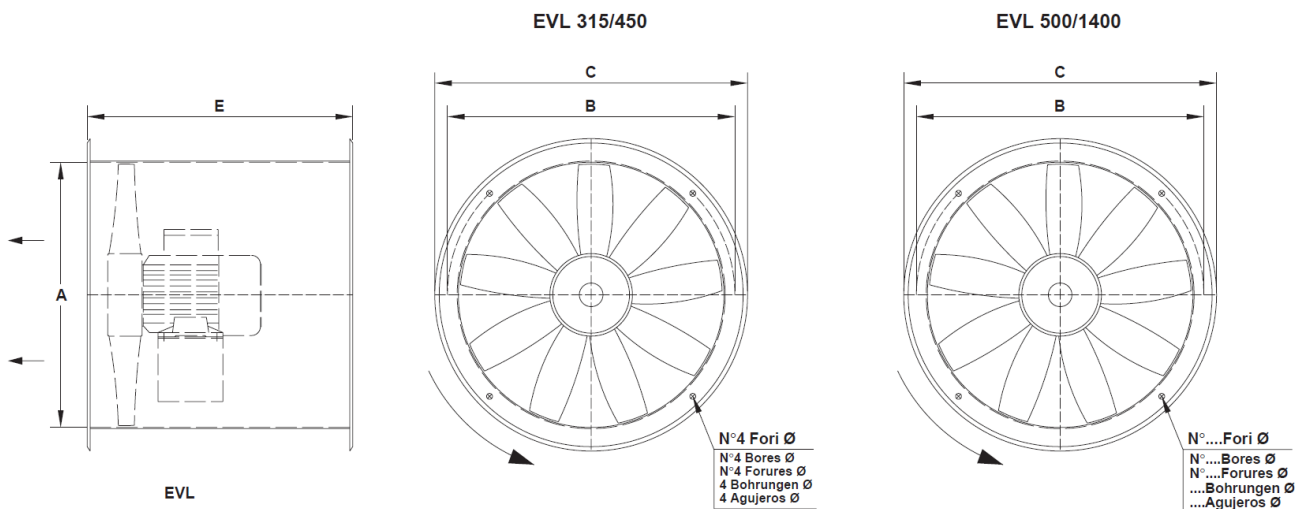
1.2. Performances (15°C, 760 mmHg, 1,22 kg/m³, 50Hz) :



1.3. Dimensions (mm) :



Tipo / Type / Typ / Tipo			mm								Peso Weight Poids Gewicht Peso Kg
Ventilatore Fan Ventilateur Ventilator Ventilador		Motore Motor Moteur Motor Motor	A	B	C	D	E	F	N.	Ø	
EVF 315/A	63 A4										7,5
EVF 315/B	71 B2		315	356	395	-	200	258 265	4	10	11,5
EVF 355/A	63 A4		355	395	435	-	200	258 282	4	10	8
EVF 355/B	80 A2										12
EVF 400/A	63 B4		400	438	480	-	200	258 282	4	10	11,5
EVF 400/B	80 B2										17,5
EVF 450/A	71 A4		450	487	530	-	200	265 334	4	10	14
EVF 450/B	90 L2										23
EVF 500/A	80 A4		500	541	580	-	236	305 413	4	10	22
EVF 500/B	112 M2										38
EVF 560/A	80 B4		560	605	640	-	236	305 495	8	12	24
EVF 560/B	132 SB2										65
EVF 630/A	80 A6		630	674	720	-	236	305 340 505	8	12	26
EVF 630/B	90 S4										35
EVF 630/C	132 MB2										80
EVF 710/A	90 S6							375			48
EVF 710/B	90 L6							375			51
EVF 710/C	90 L4		710	751	800	-	300	375	8	12	51
EVF 710/D	100 LA4							420			55
EVF 710/E	100 LB4							420			60
EVF 710/F	112 M4							425			65
EVF 800/A	90 L6							390			55
EVF 800/B	100 LA6							435			60
EVF 800/C	112 M6		800	837	890	-	315	445	8	12	70
EVF 800/D	100 LB4							435			70
EVF 800/E	112 M4							445			75
EVF 800/F	132 SA4							505			84
EVF 800/G	132 MB4							505			96
EVF 900/A	112 M6		900	944	1000	-	355	460	12	12	90
EVF 900/B	132 SA6							505			100
EVF 900/C	132 SA4							505			120
EVF 900/D	132 MB4							505			130
EVF 1000/A	132 SA6		1000	1043	1110	-	400	510	12	12	120
EVF 1000/B	132 MB6							510			135
EVF 1000/C	132 MB4							510			140
EVF 1000/D	160 M4							675			175
EVF 1000/G	160 L4							675			185
EVF 1120/A	132 MA8		1120	1174	1240	-	450	560	24	12	135
EVF 1120/B	160 M6							670			185
EVF 1120/C	180 L4							750			270
EVF 1120/F	180 M4							670			235
EVF 1250/A	160 M8		1250	1311	1370	-	500	685	24	12	220
EVF 1250/B	160 L6							685			235
EVF 1250/C	180 L6							760			270
EVF 1400/A	180 L8		1400	1465	1520	-	560	755	24	12	345
EVF 1400/B	200 LB6							755			375
EVF 1400/D	200 LA6							755			395



Tipo / Type / Typ / Tipo		mm						Peso Weight Poids Gewicht Peso Kg
Ventilatore Fan Ventilateur Ventilator Ventilador	Motore Motor Moteur Motor Motor	A	B	C	E	N.	Ø	
EVL 315/A EVL 315/B	63 A4 71 B2	315	356	395	315	4	10	10 14
EVL 355/A EVL 355/B	63 A4 80 A2	355	395	435	315	4	10	10,5 15
EVL 400/A EVL 400/B	63 B4 80 B2	400	438	480	400	4	10	16 22
EVL 450/A EVL 450/B	71 A4 90 L2	450	487	530	450	4	10	20 29
EVL 500/A EVL 500/B	80 A4 112 M2	500	541	580	500	8	10	30 46
EVL 560/A EVL 560/B	80 B4 132 SB2	560	605	640	560	8	12	34 75
EVL 630/A EVL 630/B EVL 630/C	80 A6 90 S4 132 MB2	630	674	720	560	8	12	38 47 92
EVL 710/A EVL 710/B EVL 710/C EVL 710/D EVL 710/E EVL 710/F	90 S6 90 L6 90 L4 100 LA4 100 LB4 112 M4	710	751	800	630	8	12	67 70 70 74 79 84
EVL 800/A EVL 800/B EVL 800/C EVL 800/D EVL 800/E EVL 800/F EVL 800/G	90 L6 100 LA6 112 M6 100 LB4 112 M4 132 SA4 132 MB4	800	837	890	710	8	12	74 79 89 89 94 103 115
EVL 900/A EVL 900/B EVL 900/C EVL 900/D	112 M6 132 SA6 132 SA4 132 MB4	900	944	1000	750	12	12	126 136 156 166
EVL 1000/A EVL 1000/B EVL 1000/C EVL 1000/D EVL 1000/G	132 SA6 132 MB6 132 MB4 160 M4 160 L4	1000	1043	1110	900	12	12	156 171 176 211 221
EVL 1120/A EVL 1120/B EVL 1120/C EVL 1120/F	132 MA8 160 M6 180 L4 180 M4	1120	1174	1240	900	24	12	172 222 307 272
EVL 1250/A EVL 1250/B EVL 1250/C	160 M8 180 L6 180 L6	1250	1311	1370	1000	24	12	280 315 350
EVL 1400/A EVL 1400/B EVL 1400/D	180 L8 200 LB6 200 LA6	1400	1465	1520	1120	24	12	425 455 475