

# MAP

ASPIRATORE VENTILATORE CENTRIFUGO  
CENTRIFUGAL FAN



GIRANTE A PALE CURVE AVANTI  
FORWARD CURVED BLADES IMPELLER



**ALTA PRESSIONE**  
**HIGH PRESSURE**

Portata/Flow rate:  
**100 ÷ 1400 m<sup>3</sup>/h**

Pressione/Pressure:  
**60 ÷ 380 mm H<sub>2</sub>O**



# MAP

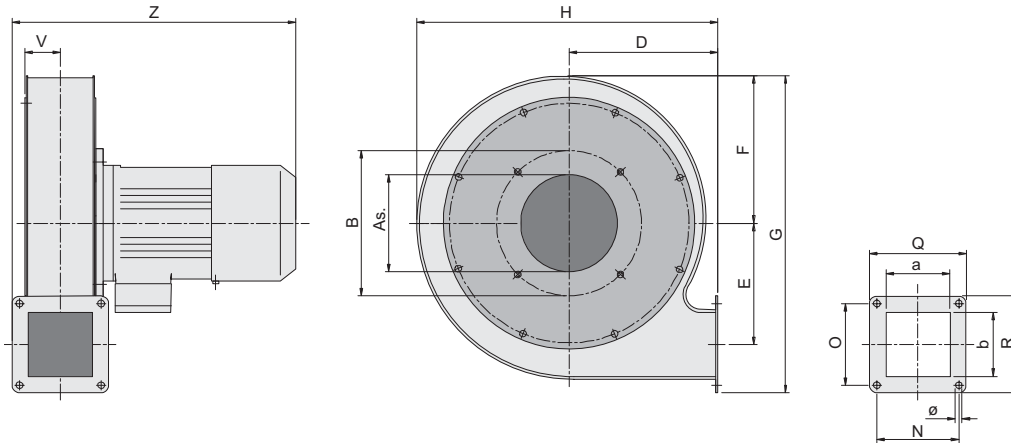
## ASPIRATORE VENTILATORE CENTRIFUGO CENTRIFUGAL FAN



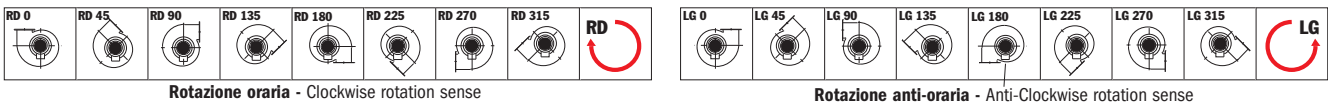
I ventilatori della serie MAP sono indicati nel campo delle macchine sabbiatrici o per la lavorazione di materie plastiche. L'esecuzione standard prevede l'utilizzo di coclee in lamiera di acciaio con profili bordati, giranti a pale avanti in lamiera zincata e l'installazione di motori elettrici a 2 poli. I fluidi trasportati possono raggiungere una temperatura massima di 80°C in esecuzione standard; nel caso di esecuzioni speciali, sono ammessi valori massimi di 180°C. A richiesta sono disponibili esecuzioni in acciaio inossidabile, anche in conformità alla direttiva ATEX (2014/34/UE).

*MAP series blower are suitable for sanding or plastic materials machines. Standard execution blowers are provided with edged steel sheets casings, forwarded galvanized blades impellers and 2 poles electrical motors. Transported fluids can reach maximum temperature of 80°C for standard execution; for special executions maximum values of 180°C are allowed. On demand, special stainless steel execution are available, also according to ATEX directive (2014/34/EU).*

**Orientamento RD 270**  
Position RD 270



**Direzioni di rotazione (vista lato motore) - Rotation senses (seen from motor side)**



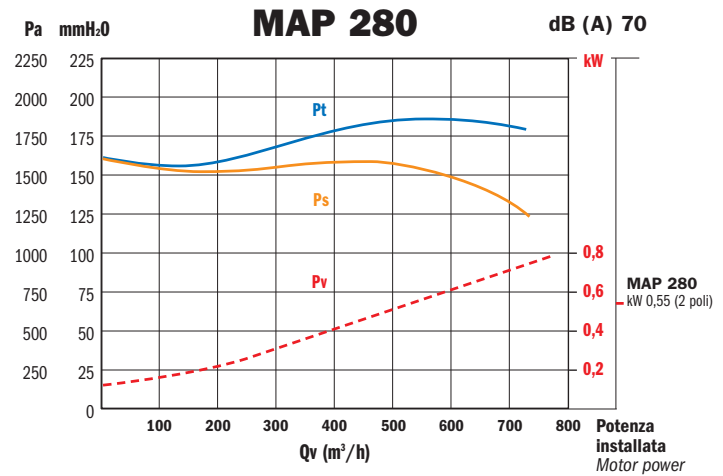
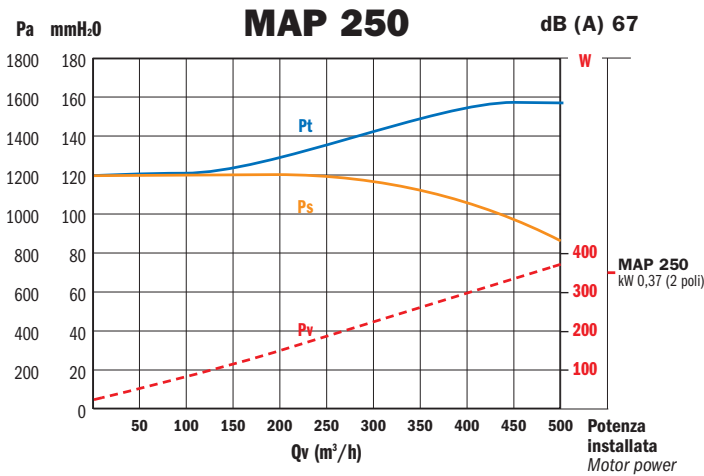
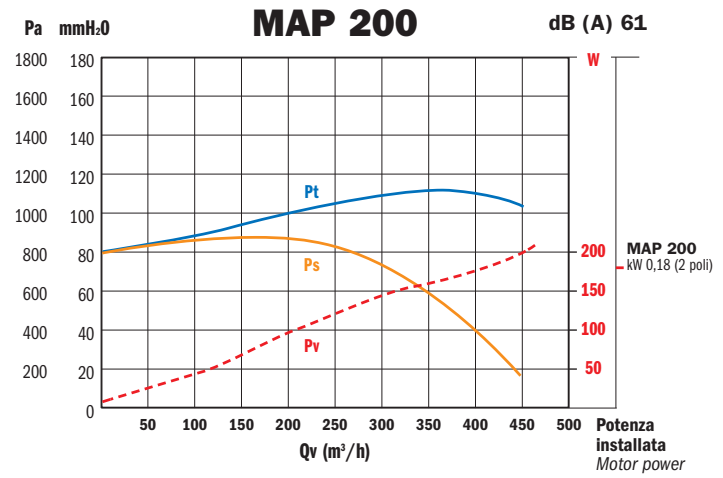
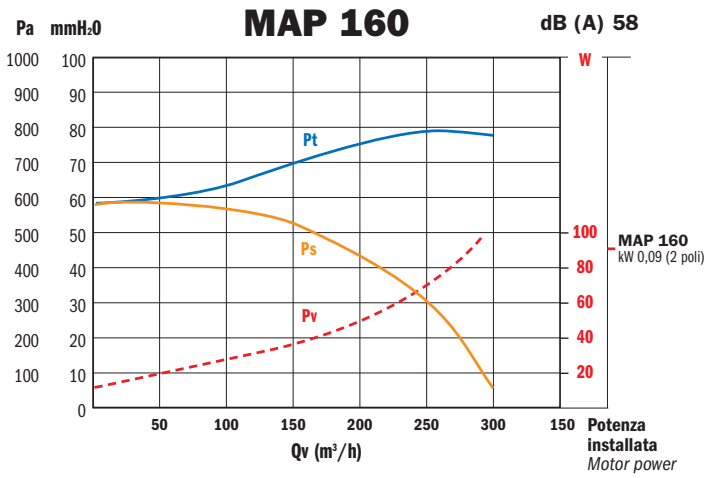
**Peso ventilatore in Kgf (completo di motore) - Weight of ventilator (complete with motor)**

**Nota: quota Z indicativa - Note: 'Z' quote indicative**

TIPO - TYPE		kW inst.	PESO WEIGHT	VENTILATORE FAN																
VENTILATORE FAN	MOTORE MOTOR			kgf	As.	B	ø <sub>2</sub>	D	E	F	G	H	a	b	N	O	Q	R	V	Z
<b>MAP 160</b>	<b>56 M2</b>	0,09	5,5	124	-	-	108	100	115	260	235	51	51	70	70	89	89	31	220	7
<b>MAP 200</b>	<b>63 M2</b>	0,18	7,5	100	150	M6	147	115	138	305	292	61	61	85	85	105	105	37	255	7
<b>MAP 250</b>	<b>71 M2</b>	0,37	14	112	150	M6	165	145	166	370	340	66	66	95	95	118	118	40	280	9
<b>MAP 280</b>	<b>71 M2</b>	0,55	16	120	195	M6	182	155	180	400	380	86	86	110	110	130	130	48	300	9
<b>MAP 300</b>	<b>80 M2</b>	0,75	21	130	195	M6	200	163	198	426	405	86	86	110	110	130	130	48	325	9
<b>MAP 350</b>	<b>90 S2</b>	1,5	30	140	195	M6	217	202	238	510	460	91	91	115	115	140	140	51	355	9
<b>MAP 400</b>	<b>90 L2</b>	2,2	33	162	222	M6	248	229	255	560	525	91	91	115	115	141	141	51	380	9

# DIRETTAMENTE ACCOPPIATI CON MOTORE A 2 POLI

## DIRECT CONNECTION FOR 2 POLES MOTORS



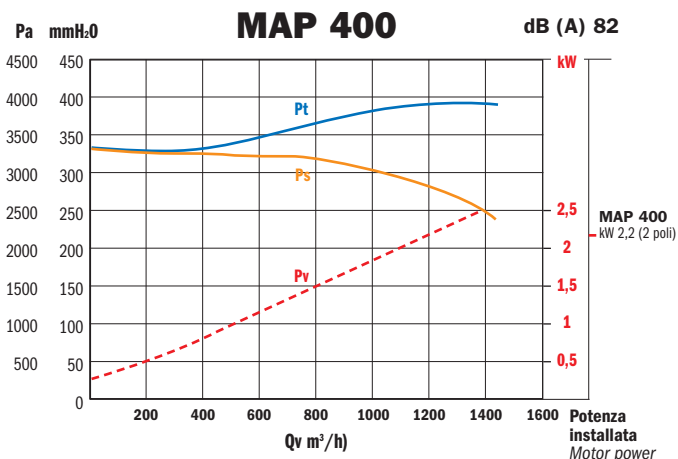
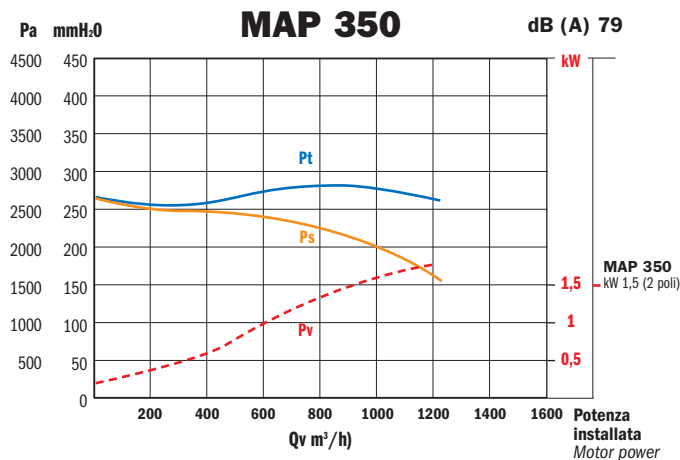
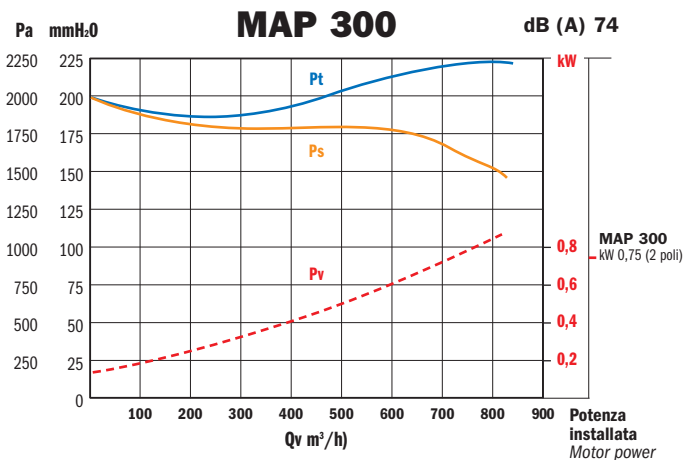
Valori riferiti a:/ Datas referring to: **T=15°C; P=1 atm**

— Pt= Pressione totale - Total pressure    — Ps= Pressione statica - Statical pressure    - - - Pv= Potenza assorbita - Absorbed power



# DIRETTAMENTE ACCOPPIATI CON MOTORE A 2 POLI

## DIRECT CONNECTION FOR 2 POLES MOTORS



Valori riferiti a: / Datas referring to: T=15°C; P=1 atm

— Pt= Pressione totale - Total pressure    — Ps= Pressione statica - Statical pressure    - - - Pv= Potenza assorbita - Absorbed power