

PROVA CON CASSONE "1" CON DIAFRAMMI- In accordo a ISO 580

L:\ARCHIVIO CASSONE\MARZORATI\DA\DA 9-7-250-6P-3VF\50\EMI\~713314-5@7243.apr.DAT

713314-5Cliente: **MARZORATI**Ventilatore Tipo: **DA 9-7-250-6P-3VF**Ventola: **1X240X176**Tensione nominale: **230V**Frequenza nominale: **50Hz**

H piedini -

note:

DATA 19/09/2014

ORA 10.02

operatore: DC

MOTORE EX SPE 0419 VENTOLA EMI pale più chiuse: dia int=212,5 dia est=235 lungh=178 (valori misurati)

Motore : E0113.00

Modulo: **RPM**

rotore:

cond. : **5,00µF**

Trafo/driver:

n° velocità: **3**

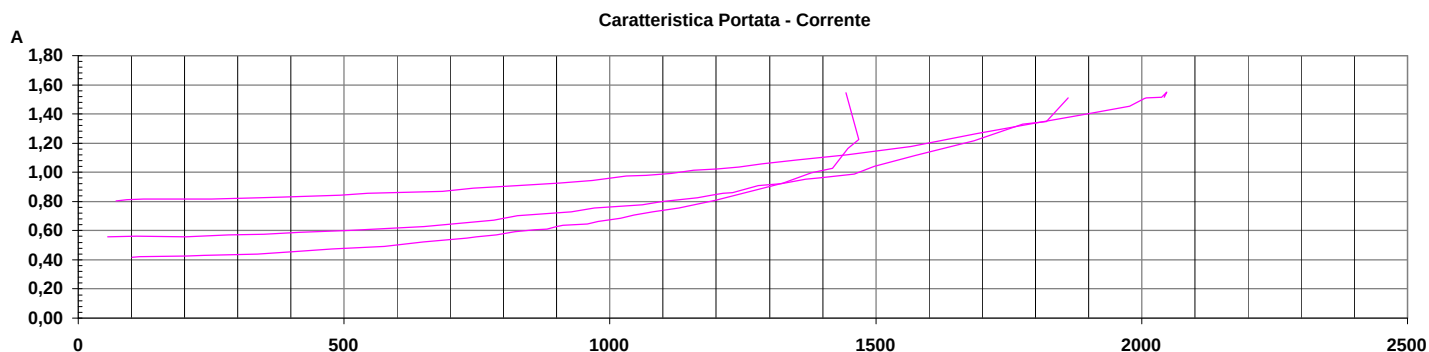
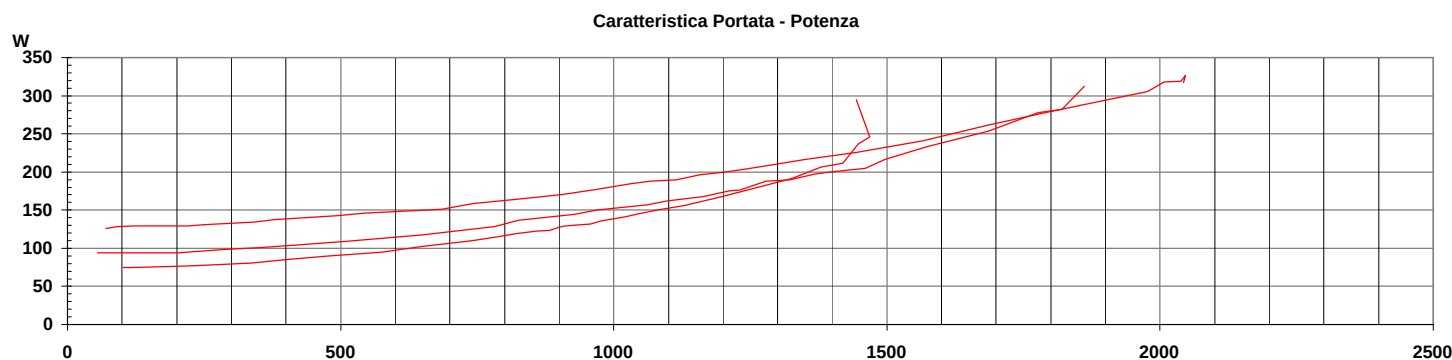
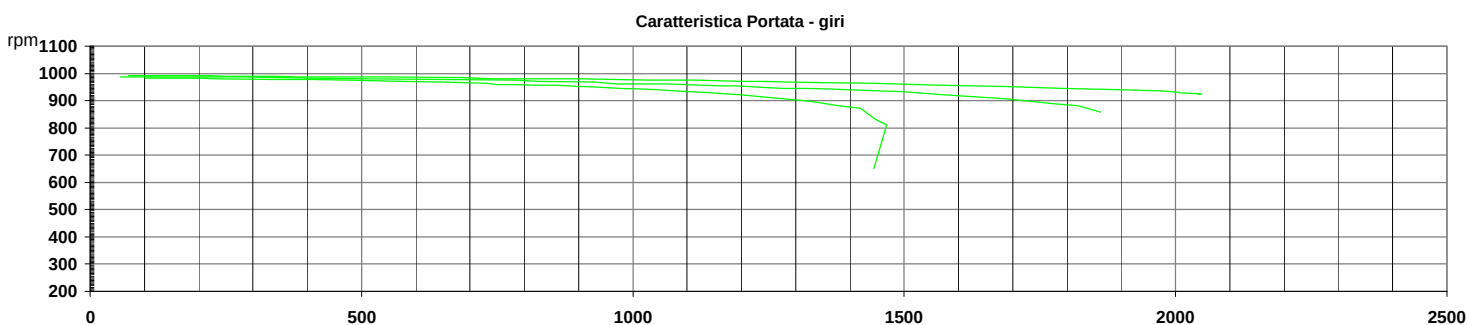
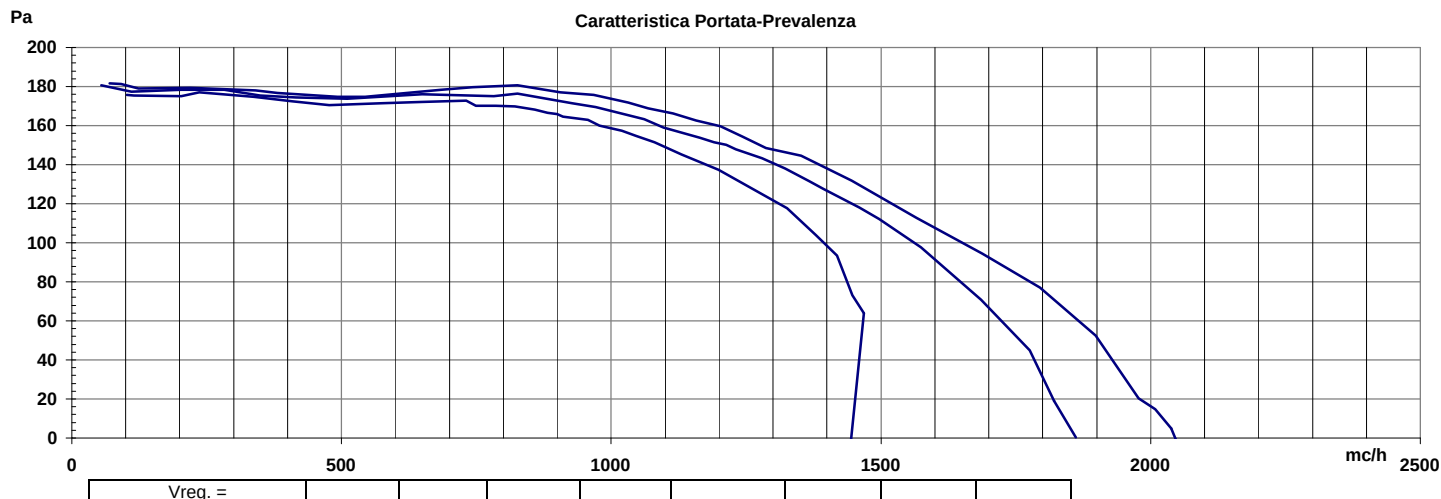
boccagli utilizzati:

tutte = d=200 D=300 DP=0,2 Q=4200;
200/300; 200/300; 200/300Temp. Bulbo secco: **23 [°C]**

Temp. Bulbo umido: 18 [°C]

press. Atm [mBar]: **1010**

comm.: 713314FD5

Conformità a direttiva
2009/125/EC**CONFORME**

Curve Caratteristiche della prova

713314-5

Cliente: **MARZORATI**
Ventilatore Tipo: **DA 9-7-250-6P-3VF**
Ventola: **1X240X176**
Motore: **E0113.00**
Cond.: **5,00 μ F**
freq.: **50 Hz**

rendimento massimo						
Vel 1	Vel 2	Vel 3				
27%	31%	33%				

Ps [Pa]	166,16		166,51				
portata	1115 mc/h		882 mc/h				
potenza	189,8 W		123,7 W				
giri	975		954				
Vreg	0		0				

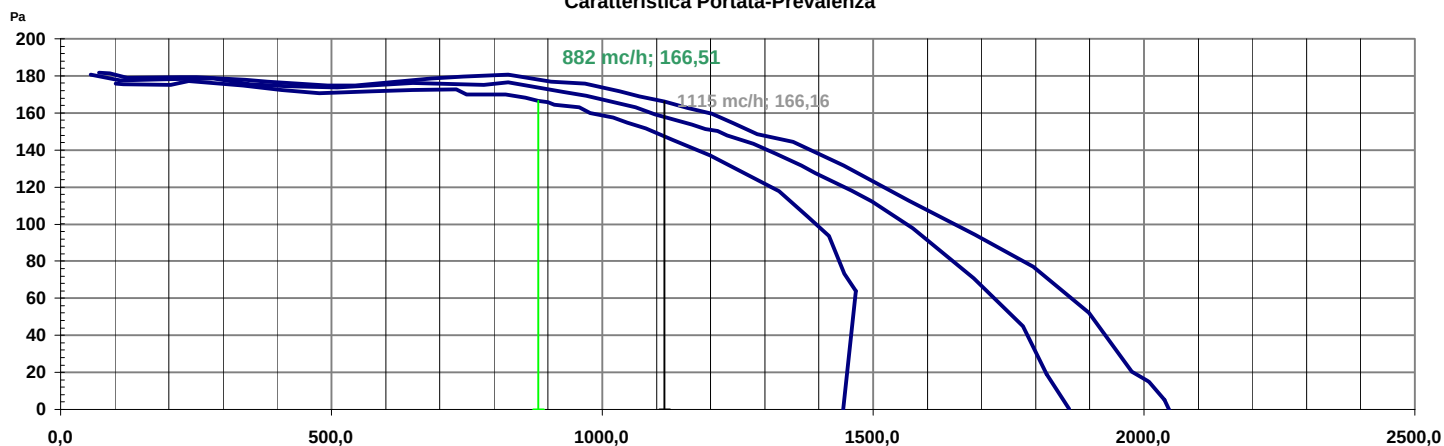
Tipo di prova: A statica
Grado di eff. Ottimo N = 45,0
Rapporto specifico 1,001649
Grado di eff. Limite 44

eta =	33,0%	@	882 mc/h,	167 Pa
			954 rpm,	123,7 W

Conformità a direttiva
2009/125/EC

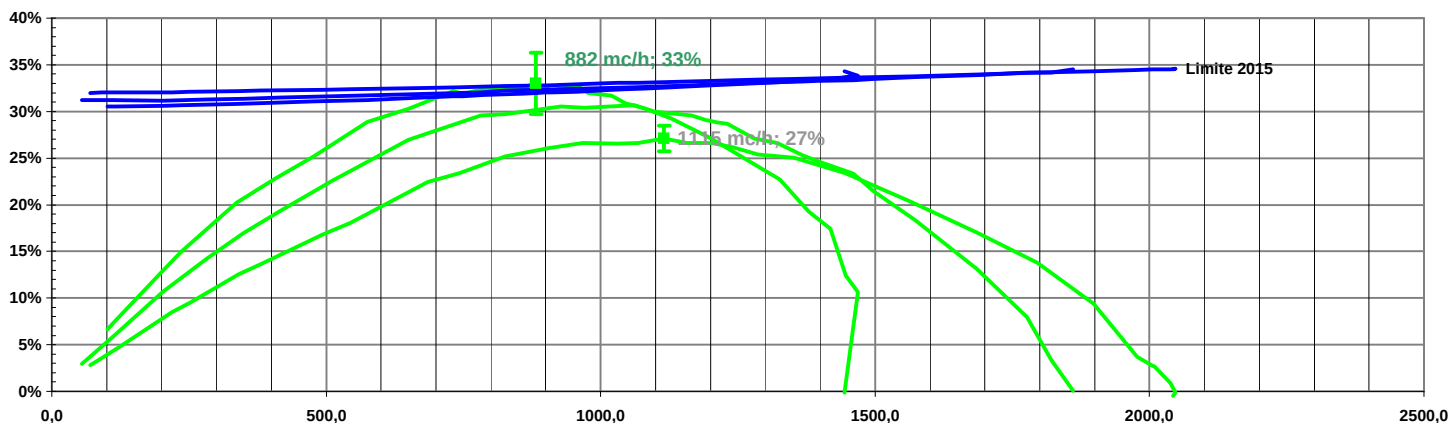
CONFORME

Caratteristica Portata-Prevalenza



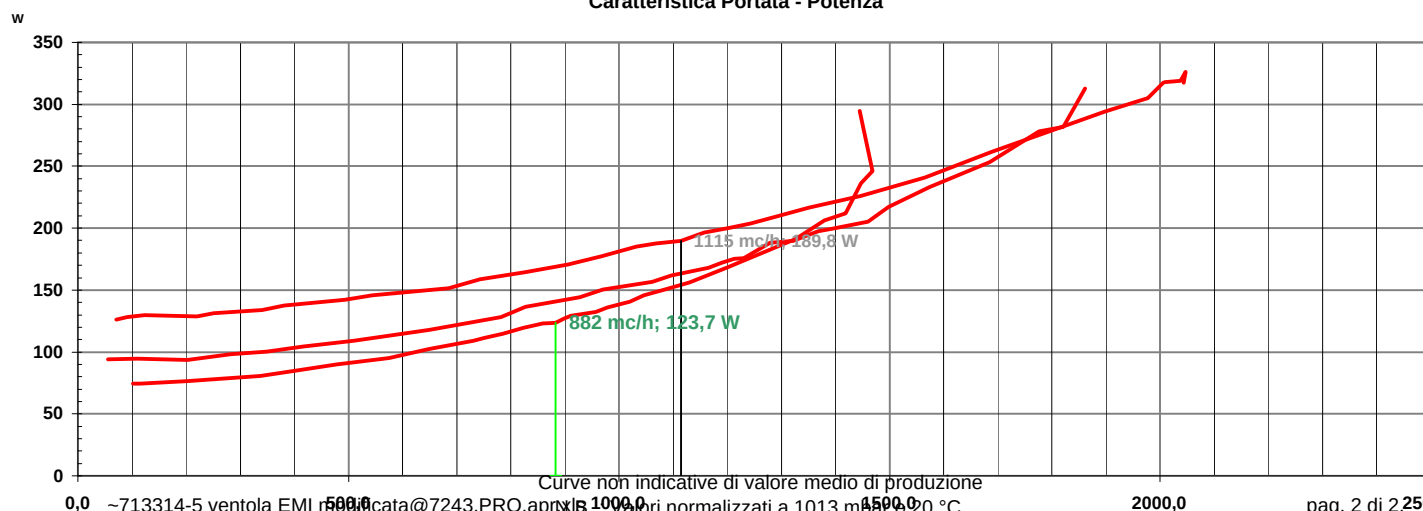
Caratteristica Portata - Rendimento

sezione : n.d.



Il tratto verticale a forma di I indica l'incertezza produttiva e di misura attorno al valore misurato in prova

Caratteristica Portata - Potenza



Curve non indicative di valore medio di produzione

0,0 ~713314-5 ventola EMI marcati@7243.PRO.aprilis 1000,0 1500,0 2000,0

Sono tracciate le curve della massima velocità e, se diversa, quella di massimo rendimento