

Verifica foglio di calcolo	Misura 1	Misura 2	Scostamento	Valore atteso	Esito
	101,2	98,9	97,73	97,73	POSITIVO

RAPPORTO DI TARATURA – MICROMANOMETRO DIFFERENZIALE

Casanova Lonati,

31/03/2020

RT n°

4389(1)-P-TAR-178-20

Richiedente: Taratura interna Lab Analysis

Descrizione strumento: Micromanometro differenziale

Modello: ISOCHECK

Campo di misura: 0 - 1000 Pa

Cod. Int.: 4389(1)

unità di formato: 0,1 Pa

Campione di riferimento: Micromanometro differenziale

Cod. Int.: 3385

Rilasciato da: AEROMETROLOGIE

Unità di formato: 0,1 Pa

Campo di misura: 0 - 2000 Pa

Certificato n°: P18 26826-B1

Incertezza estesa alla pressione impostata (80Pa):

0,27

Pa

Incertezza estesa alla pressione impostata (180Pa):

0,38

Pa

Procedura di riferimento: P-TAR-178 rev 7

Area: STM10

Condizioni ambientali influenti: nessuna

Data inizio taratura: 31/03/2020

Data scadenza taratura: 3/2022

Data fine taratura: 31/03/2020

Criteri di accettabilità:	
Incertezza estesa ammessa:	10Pa con micromanometro con fondo scala \leq 100 Pa
	15Pa con micromanometro con fondoscala $>$ 100Pa
Scostamento ammesso:	$< 5\%$

Incertezza:		
Pressione impostata (Pa)	Incertezza estesa di taratura quando non si applica la correzione (*) ($\pm U$ Pa) alla pressione impostata	Incertezza estesa di taratura (*) ($\pm U$ Pa) alla pressione impostata
80	1,1	0,9
180	1,0	0,8

Accuratezza:			
Pressione impostata (Pa)	Pressione media micromanometro di riferimento (Pa)	Pressione media micromanometro in taratura (Pa)	Scostamento %
80	80,2	79,9	-0,36
180	179,5	179,2	-0,20

Correzione pressione: (%)

NESSUNA CORREZIONE

SEDE FISICA SVOLGIMENTO PROVE: SEDE A LABANALYSIS CASANOVA LONATI

(*): L'incertezza estesa indicata è espressa come incertezza tipo moltiplicata per il fattore di copertura $K=2$, che per una distribuzione normale corrisponde ad un livello di fiducia del 95% circa. I gradi effettivi di libertà sono $\nu_{eff} \geq 10$. L'incertezza tipo è stata determinata conformemente al documento EA-4/02.

Responsabile Taratura

(*USI DI CASANOVA LONATI*)

[Firma] 31/03/2020

Responsabile Controllo

(*STACCI, SRT*)

[Firma] 31/3/20

31/3/20
[Firma]

(STAGG, SAT 1)