

**TABELLA DI TARATURA**

N.(Vedi elenco strumentazione)	STRUMENTO	DESCRIZIONE
<b>6</b>	MC7-9310ND767XN	MISURA <b>TEMPERATURA</b> CABINA ANALISI CHIMICO MC7-8711-SA802X

**Dati caratteristici dello strumento**

Costruttore	Endress+Hauser
Tipo / Modello	TMT 2153
Alimentazione strumento	220Vca 50Hz
Campo di misura ingresso	<b>0 - 50 °C</b>
Segnale in uscita	4 - 20 mA
Unità ingegneristica	°C
<sup>1</sup> Classe di precisione indicatore	0,1%
<sup>1</sup> Precisione segnale uscita	0,1%
Fluido di misura	Acque reflue
Ubicazione	Cabina analisi chimico SA 802X
Elementi di misura	Termoelemento (TRD PT100) TST414
<sup>2</sup> Accettabilità	<b>0,5%</b> riferita alla portata max. dello strumento (50°C)

**Valori visualizzato dallo strumento**

<sup>3</sup> valore resistenza teorica (ohm)	<sup>4</sup> valore resistenza applicato (ohm)	Valore visualizzato strumento locale (°C)	Valore visualizzato registratore locale AY872XN (°C)	<sup>2</sup> accettabilità su misura registratore locale (°C) minimo massimo	
103,90 (10°C)	103,9	<b>10,1</b>	<b>10,09</b>	9,75	10,25
107,79 (20°C)	107,8	<b>20,0</b>	<b>19,99</b>	19,75	20,25
111,67 (30°C)	111,7	<b>30,1</b>	<b>30,08</b>	29,75	30,25
115,54 (40°C)	115,5	<b>40,1</b>	<b>40,09</b>	39,75	40,25
119,40 (50°C)	119,4	<b>50,1</b>	<b>50,09</b>	49,75	50,25

**Note**
<sup>1</sup>valori riportati nel manuale operativo dello strumento

<sup>2</sup>valore definito considerando l'utilizzo (indicazione e registrazione) della misura.

<sup>3</sup>valori riportati nella tabella TRD PT100

<sup>4</sup>valori applicati con resistenza a decade ( a filo di manganina, marca ICE, tipo 6100, n°2817, con solo una cifra decimale) e verificati con multimetro FLUKE175 certificato LAT sn 10080082

**TABELLA DI TARATURA**

N.(Vedi elenco strumentazione)	STRUMENTO	DESCRIZIONE
<b>6</b>	MC7-9310ND767XN	MISURA <b>TEMPERATURA</b> CABINA ANALISI CHIMICO MC7-8711-SA802X

**Dati caratteristici dello strumento**

Costruttore	Endress+Hauser
Tipo / Modello	TMT 2153
Alimentazione strumento	220Vca 50Hz
Campo di misura ingresso	<b>0 - 50 °C</b>
Segnale in uscita	4 - 20 mA
Unita' ingegneristica	°C
<sup>1</sup> Classe di precisione indicatore	0,1%
<sup>1</sup> Precisione segnale uscita	0,1%
Fluido di misura	Acque reflue
Ubicazione	Cabina analisi chimico SA 802X
Elementi di misura	Termoelemento (TRD PT100) TST414
<sup>2</sup> Accettabilità	<b>0,5%</b> riferita alla portata max. dello strumento (50°C)

**Valori visualizzato dallo strumento**

<sup>3</sup> valore resistenza teorica (ohm)	<sup>4</sup> valore resistenza applicato (ohm)	Valore visualizzato strumento locale (°C)	Valore visualizzato registratore locale AY872XN (°C)	<sup>2</sup> accettabilità su misura registratore locale (°C) minimo massimo	
103,90 (10°C)	103,9	<b>10,0</b>	<b>10,01</b>	9,75	10,25
107,79 (20°C)	107,8	<b>19,9</b>	<b>19,89</b>	19,75	20,25
111,67 (30°C)	111,7	<b>30,0</b>	<b>30,02</b>	29,75	30,25
115,54 (40°C)	115,5	<b>40,1</b>	<b>40,09</b>	39,75	40,25
119,40 (50°C)	119,4	<b>50,0</b>	<b>49,98</b>	49,75	50,25

**Note**
<sup>1</sup>valori riportati nel manuale operativo dello strumento

<sup>2</sup>valore definito considerando l'utilizzo (indicazione e registrazione) della misura.

<sup>3</sup>valori riportati nella tabella TRD PT100

<sup>4</sup>valori applicati con resistenza a decade ( a filo di manganina, marca ICE, tipo 6100, n°2817, con solo una cifra decimale) e verificati con multimetro FLUKE175 certificato LAT sn 10080082

**TABELLA DI TARATURA**

N.(Vedi elenco strumentazione)	STRUMENTO	DESCRIZIONE
<b>6</b>	MC7-9310ND767XN	MISURA <b>TEMPERATURA</b> CABINA ANALISI CHIMICO MC7-8711-SA802X

**Dati caratteristici dello strumento**

Costruttore	Endress+Hauser
Tipo / Modello	TMT 2153
Alimentazione strumento	220Vca 50Hz
Campo di misura ingresso	<b>0 - 50 °C</b>
Segnale in uscita	4 - 20 mA
Unita' ingegneristica	°C
<sup>1</sup> Classe di precisione indicatore	0,1%
<sup>1</sup> Precisione segnale uscita	0,1%
Fluido di misura	Acque reflue
Ubicazione	Cabina analisi chimico SA 802X
Elementi di misura	Termoelemento (TRD PT100) TST414
<sup>2</sup> Accettabilità	<b>0,5%</b> riferita alla portata max. dello strumento (50°C)

**Valori visualizzato dallo strumento**

<sup>3</sup> valore resistenza teorica (ohm)	<sup>4</sup> valore resistenza applicato (ohm)	Valore visualizzato strumento locale (°C)	Valore visualizzato registratore locale AY872XN (°C)	<sup>2</sup> accettabilità su misura registratore locale (°C) minimo massimo	
103,90 (10°C)	103,9	<b>10,1</b>	<b>10,11</b>	9,75	10,25
107,79 (20°C)	107,8	<b>19,9</b>	<b>19,88</b>	19,75	20,25
111,67 (30°C)	111,7	<b>29,9</b>	<b>29,98</b>	29,75	30,25
115,54 (40°C)	115,5	<b>40,0</b>	<b>40,01</b>	39,75	40,25
119,40 (50°C)	119,4	<b>50,0</b>	<b>49,99</b>	49,75	50,25

**Note**
<sup>1</sup>valori riportati nel manuale operativo dello strumento

<sup>2</sup>valore definito considerando l'utilizzo (indicazione e registrazione) della misura.

<sup>3</sup>valori riportati nella tabella TRD PT100

<sup>4</sup>valori applicati con resistenza a decade ( a filo di manganina, marca ICE, tipo 6100, n°2817, con solo una cifra decimale) e verificati con multimetro FLUKE175 certificato LAT sn 10080082

**TABELLA DI TARATURA**

N.(Vedi elenco strumentazione)	STRUMENTO	DESCRIZIONE
<b>6</b>	MC7-9310ND767XN	MISURA <b>TEMPERATURA</b> CABINA ANALISI CHIMICO MC7-8711-SA802X

**Dati caratteristici dello strumento**

Costruttore	Endress+Hauser
Tipo / Modello	TMT 2153
Alimentazione strumento	220Vca 50Hz
Campo di misura ingresso	<b>0 - 50 °C</b>
Segnale in uscita	4 - 20 mA
Unita' ingegneristica	°C
<sup>1</sup> Classe di precisione indicatore	0,1%
<sup>1</sup> Precisione segnale uscita	0,1%
Fluido di misura	Acque reflue
Ubicazione	Cabina analisi chimico SA 802X
Elementi di misura	Termoelemento (TRD PT100) TST414
<sup>2</sup> Accettabilità	<b>0,5%</b> riferita alla portata max. dello strumento (50°C)

**Valori visualizzato dallo strumento**

<sup>3</sup> valore resistenza teorica (ohm)	<sup>4</sup> valore resistenza applicato (ohm)	Valore visualizzato strumento locale (°C)	Valore visualizzato registratore locale AY872XN (°C)	<sup>2</sup> accettabilità su misura registratore locale (°C) minimo massimo	
103,90 (10°C)	103,9	<b>10,0</b>	<b>9,98</b>	9,75	10,25
107,79 (20°C)	107,8	<b>19,9</b>	<b>19,89</b>	19,75	20,25
111,67 (30°C)	111,7	<b>30,0</b>	<b>30,02</b>	29,75	30,25
115,54 (40°C)	115,5	<b>40,0</b>	<b>40,02</b>	39,75	40,25
119,40 (50°C)	119,4	<b>50,1</b>	<b>50,09</b>	49,75	50,25

**Note**
<sup>1</sup>valori riportati nel manuale operativo dello strumento

<sup>2</sup>valore definito considerando l'utilizzo (indicazione e registrazione) della misura.

<sup>3</sup>valori riportati nella tabella TRD PT100

<sup>4</sup>valori applicati con resistenza a decade ( a filo di manganina, marca ICE, tipo 6100, n°2817, con solo una cifra decimale) e verificati con multimetro FLUKE175 certificato LAT sn 10080082

**TABELLA DI TARATURA**

N.(Vedi elenco strumentazione)	STRUMENTO	DESCRIZIONE
<b>6</b>	MC7-9310ND767XN	MISURA <b>TEMPERATURA</b> CABINA ANALISI CHIMICO MC7-8711-SA802X

**Dati caratteristici dello strumento**

Costruttore	Endress+Hauser
Tipo / Modello	TMT 2153
Alimentazione strumento	220Vca 50Hz
Campo di misura ingresso	<b>0 - 50 °C</b>
Segnale in uscita	4 - 20 mA
Unita' ingegneristica	°C
<sup>1</sup> Classe di precisione indicatore	0,1%
<sup>1</sup> Precisione segnale uscita	0,1%
Fluido di misura	Acque reflue
Ubicazione	Cabina analisi chimico SA 802X
Elementi di misura	Termoelemento (TRD PT100) TST414
<sup>2</sup> Accettabilità	<b>0,5%</b> riferita alla portata max. dello strumento (50°C)

**Valori visualizzato dallo strumento**

<sup>3</sup> valore resistenza teorica (ohm)	<sup>4</sup> valore resistenza applicato (ohm)	Valore visualizzato strumento locale (°C)	Valore visualizzato registratore locale AY872XN (°C)	<sup>2</sup> accettabilità su misura registratore locale (°C) minimo massimo	
103,90 (10°C)	103,9	<b>10,0</b>	<b>9,99</b>	9,75	10,25
107,79 (20°C)	107,8	<b>20,0</b>	<b>19,97</b>	19,75	20,25
111,67 (30°C)	111,7	<b>29,9</b>	<b>29,98</b>	29,75	30,25
115,54 (40°C)	115,5	<b>40,0</b>	<b>40,01</b>	39,75	40,25
119,40 (50°C)	119,4	<b>50,0</b>	<b>50,02</b>	49,75	50,25

**Note**
<sup>1</sup>valori riportati nel manuale operativo dello strumento

<sup>2</sup>valore definito considerando l'utilizzo (indicazione e registrazione) della misura.

<sup>3</sup>valori riportati nella tabella TRD PT100

<sup>4</sup>valori applicati con resistenza a decade ( a filo di manganina, marca ICE, tipo 6100, n°2817, con solo una cifra decimale) e verificati con multimetro FLUKE175 certificato LAT sn 10080082

**TABELLA DI TARATURA**

N.(Vedi elenco strumentazione)	STRUMENTO	DESCRIZIONE
<b>6</b>	MC7-9310ND767XN	MISURA <b>TEMPERATURA</b> CABINA ANALISI CHIMICO MC7-8711-SA802X

**Dati caratteristici dello strumento**

Costruttore	Endress+Hauser
Tipo / Modello	TMT 2153
Alimentazione strumento	220Vca 50Hz
Campo di misura ingresso	<b>0 - 50 °C</b>
Segnale in uscita	4 - 20 mA
Unita' ingegneristica	°C
<sup>1</sup> Classe di precisione indicatore	0,1%
<sup>1</sup> Precisione segnale uscita	0,1%
Fluido di misura	Acque reflue
Ubicazione	Cabina analisi chimico SA 802X
Elementi di misura	Termoelemento (TRD PT100) TST414
<sup>2</sup> Accettabilità	<b>0,5%</b> riferita alla portata max. dello strumento (50°C)

**Valori visualizzato dallo strumento**

<sup>3</sup> valore resistenza teorica (ohm)	<sup>4</sup> valore resistenza applicato (ohm)	Valore visualizzato strumento locale (°C)	Valore visualizzato registratore locale AY872XN (°C)	<sup>2</sup> accettabilità su misura registratore locale (°C) minimo massimo	
103,90 (10°C)	103,9	<b>10,1</b>	<b>10,09</b>	9,75	10,25
107,79 (20°C)	107,8	<b>20,0</b>	<b>19,99</b>	19,75	20,25
111,67 (30°C)	111,7	<b>30,1</b>	<b>30,01</b>	29,75	30,25
115,54 (40°C)	115,5	<b>40,0</b>	<b>40,02</b>	39,75	40,25
119,40 (50°C)	119,4	<b>50,1</b>	<b>50,12</b>	49,75	50,25

**Note**
<sup>1</sup>valori riportati nel manuale operativo dello strumento

<sup>2</sup>valore definito considerando l'utilizzo (indicazione e registrazione) della misura.

<sup>3</sup>valori riportati nella tabella TRD PT100

<sup>4</sup>valori applicati con resistenza a decade ( a filo di manganina, marca ICE, tipo 6100, n°2817, con solo una cifra decimale) e verificati con multimetro FLUKE175 certificato LAT sn 10080082

**TABELLA DI TARATURA**

N.(Vedi elenco strumentazione)	STRUMENTO	DESCRIZIONE
<b>6</b>	MC7-9310ND767XN	MISURA <b>TEMPERATURA</b> CABINA ANALISI CHIMICO MC7-8711-SA802X

**Dati caratteristici dello strumento**

Costruttore	Endress+Hauser
Tipo / Modello	TMT 2153
Alimentazione strumento	220Vca 50Hz
Campo di misura ingresso	<b>0 - 50 °C</b>
Segnale in uscita	4 - 20 mA
Unita' ingegneristica	°C
<sup>1</sup> Classe di precisione indicatore	0,1%
<sup>1</sup> Precisione segnale uscita	0,1%
Fluido di misura	Acque reflue
Ubicazione	Cabina analisi chimico SA 802X
Elementi di misura	Termoelemento (TRD PT100) TST414
<sup>2</sup> Accettabilità	<b>0,5%</b> riferita alla portata max. dello strumento (50°C)

**Valori visualizzato dallo strumento**

<sup>3</sup> valore resistenza teorica (ohm)	<sup>4</sup> valore resistenza applicato (ohm)	Valore visualizzato strumento locale (°C)	Valore visualizzato registratore locale AY872XN (°C)	<sup>2</sup> accettabilità su misura registratore locale (°C) minimo massimo	
103,90 (10°C)	103,9	<b>10,0</b>	<b>10,02</b>	9,75	10,25
107,79 (20°C)	107,8	<b>20,0</b>	<b>19,98</b>	19,75	20,25
111,67 (30°C)	111,7	<b>30,1</b>	<b>30,02</b>	29,75	30,25
115,54 (40°C)	115,5	<b>40,1</b>	<b>40,08</b>	39,75	40,25
119,40 (50°C)	119,4	<b>50,1</b>	<b>50,11</b>	49,75	50,25

**Note**
<sup>1</sup>valori riportati nel manuale operativo dello strumento

<sup>2</sup>valore definito considerando l'utilizzo (indicazione e registrazione) della misura.

<sup>3</sup>valori riportati nella tabella TRD PT100

<sup>4</sup>valori applicati con resistenza a decade ( a filo di manganina, marca ICE, tipo 6100, n°2817, con solo una cifra decimale) e verificati con multimetro FLUKE175 certificato LAT sn 10080082

**TABELLA DI TARATURA**

N.(Vedi elenco strumentazione)	STRUMENTO	DESCRIZIONE
<b>6</b>	MC7-9310ND767XN	MISURA <b>TEMPERATURA</b> CABINA ANALISI CHIMICO MC7-8711-SA802X

**Dati caratteristici dello strumento**

Costruttore	Endress+Hauser
Tipo / Modello	TMT 2153
Alimentazione strumento	220Vca 50Hz
Campo di misura ingresso	<b>0 - 50 °C</b>
Segnale in uscita	4 - 20 mA
Unita' ingegneristica	°C
<sup>1</sup> Classe di precisione indicatore	0,1%
<sup>1</sup> Precisione segnale uscita	0,1%
Fluido di misura	Acque reflue
Ubicazione	Cabina analisi chimico SA 802X
Elementi di misura	Termoelemento (TRD PT100) TST414
<sup>2</sup> Accettabilità	<b>0,5%</b> riferita alla portata max. dello strumento (50°C)

**Valori visualizzato dallo strumento**

<sup>3</sup> valore resistenza teorica (ohm)	<sup>4</sup> valore resistenza applicato (ohm)	Valore visualizzato strumento locale (°C)	Valore visualizzato registratore locale AY872XN (°C)	<sup>2</sup> accettabilità su misura registratore locale (°C) minimo massimo	
103,90 (10°C)	103,9	<b>10,1</b>	<b>10,08</b>	9,75	10,25
107,79 (20°C)	107,8	<b>20,1</b>	<b>20,09</b>	19,75	20,25
111,67 (30°C)	111,7	<b>30,0</b>	<b>30,01</b>	29,75	30,25
115,54 (40°C)	115,5	<b>40,0</b>	<b>40,02</b>	39,75	40,25
119,40 (50°C)	119,4	<b>50,1</b>	<b>50,12</b>	49,75	50,25

**Note**
<sup>1</sup>valori riportati nel manuale operativo dello strumento

<sup>2</sup>valore definito considerando l'utilizzo (indicazione e registrazione) della misura.

<sup>3</sup>valori riportati nella tabella TRD PT100

<sup>4</sup>valori applicati con resistenza a decade ( a filo di manganina, marca ICE, tipo 6100, n°2817, con solo una cifra decimale) e verificati con multimetro FLUKE175 certificato LAT sn 10080082