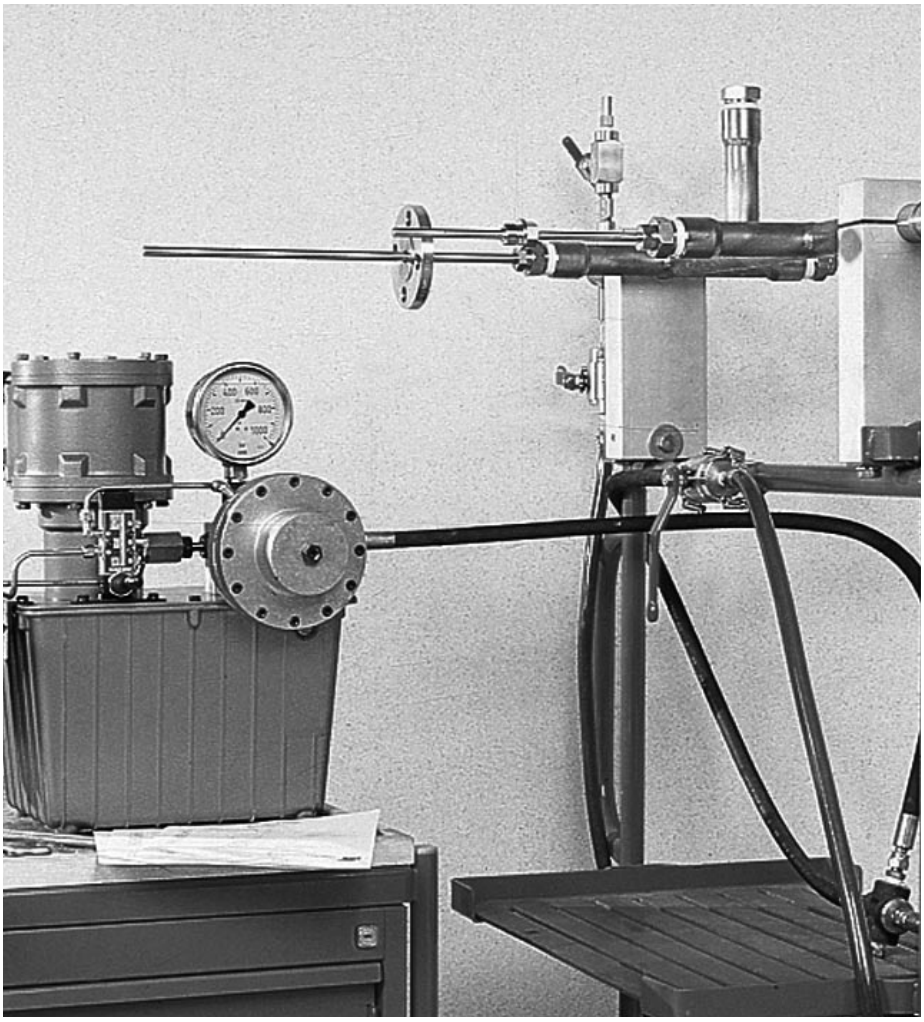
Informazioni
Tecniche
TI169T/02/i

E+H
Test idrostatico per pozzetti



Presso il Centro di Produzione Temperatura E+H, l'approccio mediante il servizio totale è uno standard

I nostri esperti del Centro di Produzione Temperatura conoscono i Vostri problemi e sono qualificati per fornire supporto agli utenti per quanto riguarda i test idrostatici per pozzetti.

Quality made by
Endress+Hauser

ISO 9001

Endress+Hauser
Ci misuriamo sulla pratica

Perchè il test idrostatico?

Esistono applicazioni critiche in processi di temperatura, dove tutti i pozzetti, forati o tubolari, devono essere sottoposti ad un test idrostatico specifico. Per esempio, i requisiti DIN 43763 stabiliscono che tutti i pozzetti destinati ad aree definite come ''Zona 0'' devono essere sottoposti a test idrostatico.

Diversi standard industriali ad alta tecnologia (e cioè ENI, MEU, SHELL, ESSO) hanno requisiti propri per il test in questione.
Se richiesto, il servizio di laboratorio E+H ha la possibilità di testare e certificare i pozzetti secondo le specifiche applicate.

Test standard E+H

Vengono eseguiti test standard a temperatura ambiente con una pressione massima applicabile di 600 bar per una durata di 10 minuti ciascuno.

- Nella tabella 1 sono indicati i test di pressione interna ed esterna disponibili
- Tutti i test di pressione idrostatica sono certificati

TEST DI PRESSIONE		
INTERNA (senza limiti di lungh. del pozzetto)	**Connessione al termometro**	
	1/2", 3/4", 1" NPT-f 1/2''NPT-m 1/2"G M18 x 1.5, M24 x 1.5	
ESTERNA (pozzetti lungh. max. 1500 mm)	**Attacco filettato al processo**	**Attacco flangiato al processo**
	1/2'', 3/4", 1" NPT-m 1/4", 1/2", 1" G	DN25, DN40, DN50, DN80 1 1/2" 300LBS 1 1/2" 600LBS 2 1/2"150LBS 1/2" 300LBS 1'' 150LBS

Tabella 1

Codici d'ordine

TZC124 - Test idrostatico per pozzetti

Voci dell'ordine (1)
A - ....".....".....".....".....".....".....".....".....".....".....

Test idrostatico
Pressione interna / pressione esterna / durata (2)
A1 - E+H Test idrostatico standard di pressione interna secondo QPA9602
A2 - E+H Test idrostatico standard di pressione esterna secondo QPA9602
A3 - E+H Test idrostatico standard di pressione esterna ed interna secondo QPA9602
B1 - Test idrostatico secondo DIN 43763
Y9 - ..... bar Press. int..... bar Press. est.....min Durata

Numero di test idrostatici
9 - .... numero di test idrostatici

TZC124- [ ][ ][ ] **Codice d'ordine completo**

Nota (1): Le voci dell'ordine qui elencate si devono riferire allo stesso tipo di test
(2): QPA9602 è disponibile su richiesta

Italia

Endress+Hauser Italia S.p.a.
Via A.Grandi 2/A
I-20063
Cernusco S/N-MI
Tel. 02.92192.1
Fax 02.92192.398

Svizzera

Endress+Hauser AG.
Sternenhofstrasse 21
CH-4153 Reinach
Tel.061.7156222
Fax 061.7111650

Endress+Hauser
Ci misuriamo sulla pratica

TI169T/02/it/11.97 - Tradotto da:
TI169T/02/en/01.97/0.B