

Protocollo della prova di tenuta per installazioni d'acqua potabile

Metodo di prova A con aria per requisiti igienici elevati

Dati dell'oggetto

Oggetto:
Committente:
Ditta installatrice:
Collaudatore:
Installazione collaudata:

Timbro della ditta

Sistema d'installazione:	Optiflex-Profix	Optiflex-Flowpress										
Dimensioni:	16	20	25	32	40	50	63					
	Optipress-Aquaplus											
Dimensioni:	15	18	22	28	35	42	54	64	76.1	88.9	108	



Condizione per la validità di questa procedura di prova

La prova deve essere realizzata con il misuratore di pressione P4000 Nussbaum. I risultati della prova devono essere conservati per almeno 5 anni e allegati al presente protocollo.

La garanzia per i prodotti Nussbaum è conforme alle disposizioni contenute nel libro «Tecnico» della Nussbaum, capitolo 13.

Tenuta

Prova di tenuta con aria

- Mezzo di prova: aria (priva di olio) gas inerti (ad es. azoto)
- Aumentare la pressione fino a 15 kPa (150 mbar) e aspettare 10 minuti (compensazione termica); durata minima della prova 120 minuti. Nelle condutture con un volume superiore a 100 litri, la durata della prova deve essere aumentata di 20 minuti per ogni ulteriori 100 litri.

Volume della condotta:	litri	ora:	
Durata della prova:	min		
- Controllo visivo di tutti i collegamenti per verificarne la tenuta e la marcatura della profondità d'inserimento: no sì
 Se il misuratore di pressione P4000 rileva un calo di pressione costante oppure se durante il controllo visivo vengono rilevate (a livello acustico o visivo) delle mancanze di tenuta, occorre verificare tutti i collegamenti con mezzi di prova a formazione di bolle (per esempio spray per la ricerca di perdite).

ora:	
------	--
- Pressione al termine della prova: kPa (bar) – nessun calo di pressione costante!
 Nota: tenere conto delle variazioni termiche di pressione!

--
- Perdita rilevata: no sì – dove:
 Provvedimento:

Prova finale

Prova finale prima della consegna

- | | |
|-------------------|---|
| Zona controllata: | (appartamento intero, singoli locali sanitari, oppure) |
|-------------------|---|
- Riempire l'impianto con acqua potabile, sciacquare e spurgare l'aria.

inizio:	fine:	
---------	-------	--
 - Impostare la pressione sulla pressione d'esercizio e verificarla dopo 60 minuti. kPa (bar)
 - Controllo visivo di tutte le giunzioni degli allacciamenti di apparecchi: no sì ora:
 - Pressione al termine della prova: pressione d'esercizio minima – nessun calo di pressione costante!
 - Difetto rilevato: no sì – dove:
 Provvedimento:

Data/Visto

La prova dell'installazione è stata effettuata in base al protocollo.

Committente

Appaltatore

Luogo:

Luogo:

Data:

Data:

Visto:

Visto: