

Rapporto di collaudo

Ditta collaudatrice: Akk. Prüfstelle EGGER A8521

Data : 2009/12/09 Pagina: 1/1 Nr: 005/2030/EGT Wb05
Ditta committente : XXXXXXXX Supporto dati Nr: HD/2009
Indirizzo : XXXXXXXX
Scopo collaudo / norma rif. Accertamento della tenuta dell'oggetto sottoposto a collaudo secondo la
ÖNorm B2503:2009 / QAA 5002

Propr. condotta / progettista : Comune di XXXXXXXX XXXXXXXXX
Ditta costr. / direzione lavori : da specificare XXXXXXXXX

Identificazione Progetto : **Progetto Esecutivo**
Luogo del collaudo : vedi coordinate GPS Contr./Prog. Nr: **Progetto Esecutivo**
Oggetto / materiale : **Selettore+Denitrificazione+Prearezione / Beton**

Misure contenitore : Lugh.: 27,12 m Largh.: 7,55 m Profondità: 4,40 m Alt. riempimento: 3,47 m
Volume di riempimento: 710,50 m³ Superficie interna bagnata: 445,37 m²

Collaudatore / Assistente : Thomas EGGER / EGH
Superficie di misurazione : 204,7560 m² (Livello dell' acqua) (27,12 m x 7,55 m)
Strumento di misurazione :  UPTS, W110 / Nr: 1701 Temp. al sensore: 13,0 °C
per livello di riempimento Tolleranza di calibrazione: 0,05 kPa con taratura valida secondo omologazione: OE05d040
Strum. misur. livello medio : DLG, Nr: 006
Il limite di errore di calibratura e=1g con autorizzazione valida OE08
corrisponde con il corpo immersione tarato n°MK 006 (0,0200 m³) ad una precisione di 0,000050 m

Pamb Iniziale / Finale : 1011,7 mbar / 1012,4 mbar Tempo di preparazione: 20:00'00"
Tempo di assestamento: 00:01'41"

Particolari / danni visibili :
Postazione di collaudo dello strumento di misurazione: coordinate UTC / GPS: 2009/12/09 10:42:07 44° 36,4980' N 10° 46,2435' E
RFID:

Requisito del collaudo Perdita d'acqua cons.: **0,050 l/m²h** Tempo di collaudo: 04:36'00"
(Misura della variazione del livello medio) Superficie interna bagnata: 445,366 m² Fattore di precisione f=10
Perdita d'acqua cons. totale: 22,27 l/h Precipitazione: l
Infiltrazione: no Evaporazione/Assorbimento d'acqua: 0,00 l

Esito del collaudo : Perdita d'acqua effettiva: 286,66 l = **0,140 l/m²h** (= 28 g DLG)
28 g corrisponde ad una variazione del livello pari a -1,40 mm per l'elemento in immersione indicato

L'oggetto sottoposto a collaudo secondo la ÖNorm B2503:2009
è: **non conforme**

Grafico del test (livello di riempimento = * + 0,25 kPa)

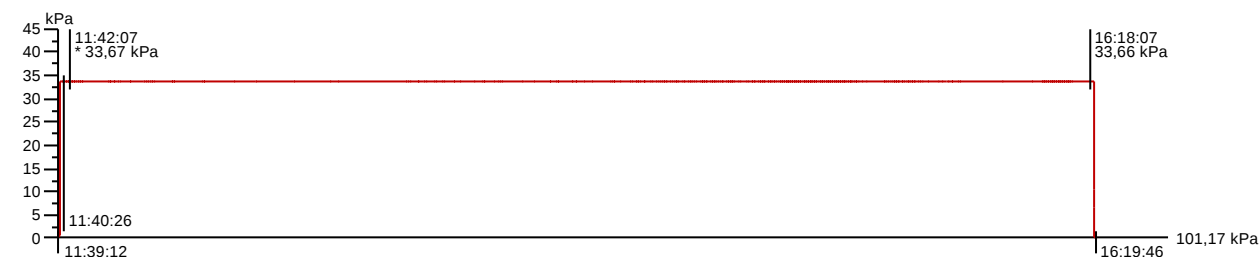


Grafico del test livello medio/DLG

