

KLAPA BURZOWA TYP TKB

DOKUMENTACJA TECHNICZNO-RUCHOWA

Lipiec 2007

Owiewt kołnierza PN 10 PN-EN 1092-2	TEHACO® KLAPA BURZOWA	—
—		Średnice nominalne DN 150- DN 1600



Zastosowanie

UWAGA

Dany typ szeregu klap burzowych może być stosowany w instalacjach, gdzie medium nie reaguje lub słabo reaguje z materiałami użytymi do budowy urządzenia.

- Stacje obróbki wody pitnej
- Oczyszczalnie ścieków
- Obiekty melioracyjne
- Przepompownie
- Obiekty hydrotechniczne
- Obiekty portowe, nabrzeża i inne.

Dostępne wersje klap burzowych:

- TKB-A – bez przeciwwagi, do montażu na końcu lub na ścianie
- TKB-BA – z przeciwwagą, do montażu na końcu rurociągu
- TKB-BB – z przeciwwagą, do montażu na ścianie zbiornika

Instalacja i warunki montażu

UWAGA

Prace montażowe i demontażowe mogą być przeprowadzane tylko przez odpowiednio przeszkolone osoby.

- Kłapa burzowa przeznaczona jest do montażu na ścianie zbiornika lub króćcu rurociągu.
- Powierzchnia, do której przykręcone zostanie kołkami przyłącze kołnierzone, powinna być gładka i odtłuszczona.
- Przed zamontowaniem klapy należy sprawdzić centryczne ustawienie klapy względem wylotu kanału.
- Zamocowanie klapy z przyłączem kołnierзовym do ściany zbiornika można dokonać za pomocą kołków rozporowych.
- Dodatkowo należy wypełnić masą uszczelniającą (np. silikon) szczelinę pomiędzy kołnierzem a ścianą.
- Śruby mocujące dokręcać „na krzyż”.
- W przypadku montażu klapy burzowej na zbiorniku pracującym, przed przystąpieniem do prac montażowych konieczne jest usunięcie medium i osuszenie.

Uruchomienie

Należy podnieść klapę w jej skrajne górne położenie i sprawdzić wzrokowo jej ułożenie w korpusie. Następnie należy opuścić zawieradło w dół i docisnąć je do obwodowej gumy uszczelniającej.

Warunki eksploatacji

Rzeczywiste parametry medium, na którym pracuje urządzenie, powinny być zgodne z parametrami wyszczególnionymi w zamówieniu.

Warunki konserwacji

Minimum raz na 6 miesięcy należy posmarować smarem zawiasy klapy.

Instrukcja BHP

- Podczas montażu i eksploatacji klapy burzowej należy przestrzegać ogólnych zasad BHP obowiązujących na terenie danego zakładu.
- W trakcie pracy urządzenia nie należy wkładać żadnych narzędzi i innych przedmiotów pod uniesioną klapę.

Sposób przechowywania wyrobów (wg normy PN-EN 1171:2003)

- Materiały i urządzenia są przechowywane w magazynie na wyznaczonych powierzchniach składowych, w sposób zapobiegający ich uszkodzeniu i obniżeniu jakości.
- Przechowywane wyroby są okresowo sprawdzane w celu wykrycia ewentualnych niezgodności.

Pakowanie wyrobów (wg normy PN-EN 1171:2003)

- Urządzenia przeznaczone do transportu są pokryte powłokami ochronnymi, wysuszone i zakonserwowane.
- Aby wyeliminować możliwość uszkodzeń mechanicznych, urządzenia są szczelnie pakowane w folię bąbelkową lub tekturę.
- Wyroby przygotowane do wysyłki są umieszczane na paletach, w skrzyniach lub w kartonach.
- Na opakowaniu znajduje się etykieta z adresem wysyłkowym.

Transport urządzeń (wg normy PN-EN 1171:2003)

- Transport wewnętrzny materiałów i wyrobów jest prowadzony przez pracowników w sposób zapewniający utrzymanie cech jakościowych wyrobów.
- Transport odbywa się krytymi środkami transportu. Na czas transportu urządzenia są zabezpieczane przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Katalog części zamiennych

Katalog części zamiennych dostępny jest bezpośrednio u producenta lub u przedstawicieli regionalnych.

Warunki gwarancji**UWAGA**

Firma TEHACO Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia lub przedwczesne zużycie klapy burzowej w przypadku nie przestrzegania zaleceń zawartych w niniejszej instrukcji.

Przed opuszczeniem zakładu produkcyjnego wszystkie klapy burzowe są sprawdzone pod względem funkcji działania, oraz są zaopatrywane w Świadectwo Kontroli Jakości oraz Deklarację Zgodności.

- Producent klap burzowych udziela gwarancji polegającej na naprawie wyrobu, jeżeli uszkodzenie nastąpiło na skutek wadliwego wykonawstwa lub ukrytej wady materiałowej.
- W okresie gwarancyjnym wytwórca ponosi odpowiedzialność za wady jakościowe wyrobu, w przypadku gdy wady te nie zostały spowodowane wadliwym transportem lub niewłaściwym magazynowaniem i eksploatacją, niezgodnymi z instrukcją obsługi i użytkowania.
- Producent będzie zwolniony od obowiązków gwarancyjnych w przypadku:
 - A) gdy uszkodzeniu ulegną części klap podlegające naturalnemu zużyciu w trakcie eksploatacji,
 - B) nieprzestrzegania przez użytkownika wskazań niniejszej Dokumentacji Techniczno-Ruchowej,
 - C) samowolnego demontażu lub naprawy uszkodzonych elementów,
 - D) samowolnego wprowadzania zmian konstrukcyjnych,
 - E) uszkodzenia urządzeń na skutek awarii obiektów lub innych urządzeń,
 - F) uszkodzenia urządzeń na skutek klęsk żywiołowych i wypadków losowych.

Serwis

„TEHACO” Sp. z o.o.
80-299 GDAŃSK, ul. Nowy Świat 4,
tel. (0 58) 554 59 29, 554 59 30, 552 93 83, fax (0 58) 552 72 28,
email: tehaco@tehaco.com.pl