Zastawka Stalowa

VZS-A

OPIS:

Zastawki VZS-A stosowane są wszędzie tam, gdzie potrzebne jest odcięcie przepływu lub spiętrzenie wody. Stosowane do wód powierzchniowych, deszczowych czy ścieków w systemach kanalizacji, kanałach i rowach melioracyjnych. Wykonanie ze stali nierdzewnej zapewnia pełną odporność na warunki atmosferyczne.

MATERIAŁY:

Rama, zawieradło i wrzeciono: Stal nierdzewna np. AISI 304/304L – 1.4301/1.4307, kwasoodporna AISI 316/316L – 1.4401/1.4404 lub dowolna inna w zależności od wymagań klienta i warunków w miejscu montażu

Uszczelki: EPDM (lub inny materiał w zależności od warunków pracy np.: NBR, VITON czy silikon).

SZCZELNOŚĆ:

Zastawka szczelna do 3m słupa wody.

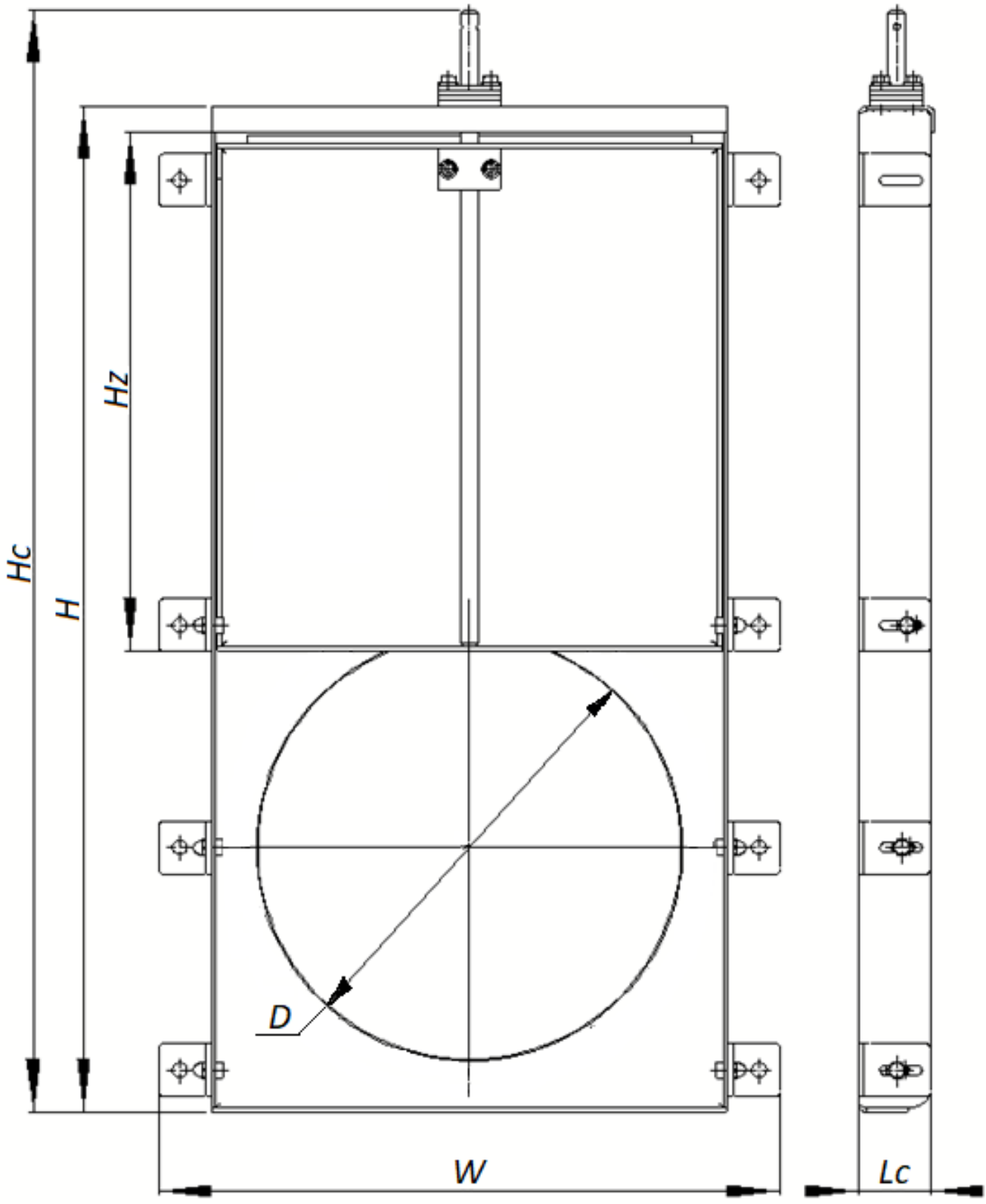
Możliwe jest wykonanie zastawek na wyższe słupy wody na zamówienie.

Klasa szczelności: klasa C (0,03mm^3/s x DN) wg. PN-EN 12266-1:2012 Tab. A.5

MONTAŻ:

Przy użyciu kotew do ściany i dna kanału betonowego. Zaleca się użycie kotew wklejanych. Uszczelnienie między ramą zastawki a ścianą i dnem zapewnia uszczelka z gumy porowatej lub masa uszczelniająca.

WYMIARY STANDARDOWE:



Typ	Średnica nominalna DN [mm]	Szerokość zastawki W [mm]	Wysokość zawieradła Hz [mm]	Wysokość ramy H [mm]	Wysokość całkowita Hc [mm]	Grubość zastawki Lc [mm]	Kotwy ilość x rozmiar nxd [mm]
VZS-A 200	200	360	300	550	750	100	4 x M12
VZS-A 250	250	410	350	650	850	100	4 x M12
VZS-A 315	315	475	415	780	980	100	4 x M12
VZS-A 400	400	560	500	950	1150	100	6 x M12
VZS-A 500	500	660	600	1150	1350	100	6 x M12
VZS-A 630	630	790	730	1410	1610	120	6 x M12
VZS-A 710	710	870	810	1570	1770	120	8 x M12
VZS-A 800	800	960	900	1750	1950	120	10 x M12
VZS-A 1000	1000	1160	1100	2150	2350	120	10 x M12

*Pozostałe rozmiary dostępne na indywidualne zapytanie. Możliwe jest wykonanie zastawki o dowolnych rozmiarach.
** Vortico zastrzega prawo do zmian konstrukcyjnych w celu dopasowania do konkretnego zamówienia.

DOSTĘPNE OPCJE:

Zastawka występuje w wersji z uszczelką zamontowaną na ramie lub na zawieradle. Istnieje możliwość wykonania zastawki o wymiarach niestandardowych, w tym z przelotem prostokątnym zamiast okrągłego, z wydłużoną ramą, adapterem do studni okrągłej itd.
Zastawki mogą być wykonane w wersji podnoszonej ręcznie poprzez pociąganie za rękojeść, lub wrzecionowe z pokrętłem w górnej części zastawki a także z napędem elektrycznym lub pneumatycznym.

DOKUMENTACJA:

Standardowa dokumentacja dostarczana wraz z dostawą obejmuje: krajową deklarację właściwości użytkowych, dokumentację techniczno-ruchową wraz z instrukcją obsługi i montażu. Na zamówienie dostarczamy certyfikaty materiałowe, dokumenty spawalnicze i inne wedle życzenia klienta.