

NAZWA PRODUKTU

Osadnik wirowy jednokomorowy z włazem żeliwnym

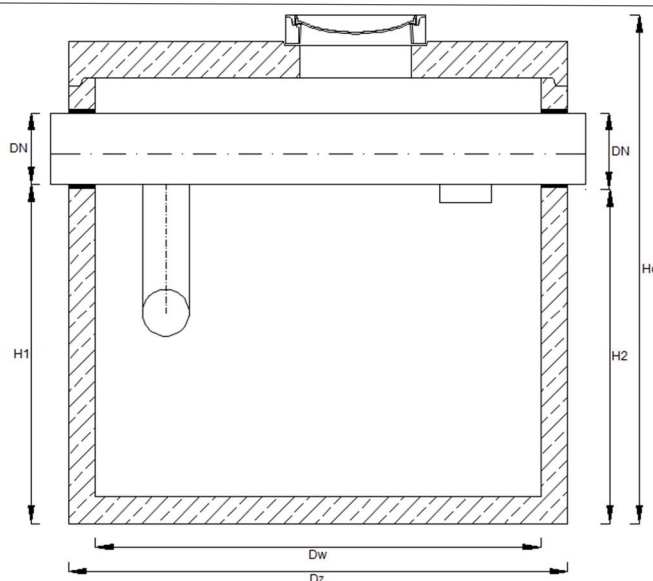
TYP

AquaOS-W



OPIS

- Korpus zbiornika wykonany z betonu/żelbetu klasy min. C45/55
- Osadniki zgodne z normami PN-EN 858-1:2005 oraz PN-EN 858-2:2003
- Otwór rewizyjny DN600 wyposażony we właz żeliwny klasy C250 lub D400
- Otwór wlotowy ukierunkowany pod kątem 49°
- Nasiąkliwość betonu: <5%
- Bypass zabezpieczający komorę osadnika przed przepływem maksymalnym



WYMIARY STANDARDOWE**

TYP	Przepływ nominalny Q_{nom} [l/s]	Przepływ maksymalny Q_{max} [l/s]	Pojemność osadnika V_{os} [l]	Średnica wewnętrzna D_w [mm]	Średnica zewnętrzna D_z [mm]	Średnica wlotu/wygotu DN [mm]	Wysokość wlotu H_1 [mm]	Wysokość wylotu H_2 [mm]	Wysokość całkowita H_c^* [mm]
AquaOS-W 3	3	30	300	1000	1300	160	640	610	1300
AquaOS-W 6	6	60	600	1200	1500	250	750	720	1500
AquaOS-W 10	10	100	1000	1200	1500	315	1085	1055	1900

AquaOS-W 15	15	150	1500	1500	1800	315	1085	1055	1900
AquaOS-W 20	20	200	2000	1500	1800	400	1400	1370	2300
AquaOS-W 25	25	250	2500	1500	1800	400	1600	1570	2500
AquaOS-W 30	30	300	3000	2000	2300	400	1200	1170	2100
AquaOS-W 35	35	350	3500	2000	2300	500	1300	1270	2300
AquaOS-W 40	40	400	4000	2000	2300	500	1500	1470	2500
AquaOS-W 50	50	500	5000	2000	2300	500	1800	1770	2800
AquaOS-W 60	60	600	6000	2500	2740	600	1500	1470	2650
AquaOS-W 70	70	700	7000	2500	2740	600	1700	1670	2850
AquaOS-W 80	80	800	8000	2500	2740	600	1900	1870	3050
AquaOS-W 90	90	900	9000	3000	3240	700	1600	1570	2850
AquaOS-W 100	100	1000	10 000	3000	3240	700	1700	1670	2950
AquaOS-W 120	120	1200	12 000	3000	3240	700	2000	1970	3250
AquaOS-W 150	150	1500	15 000	3000	3240	800	2500	2470	3850

ZAKRES STOSOWANYCH RUROCIĄGÓW

DN	Średnica wewnętrzna D _w [mm]	Średnica zewnętrzna D _z [mm]
160	-	160
200	-	200
250	-	250
300	-	315
400	400	440
500	500	540
600	600	666
700	700	766
800	800	878
1000	1000	1100

* Wysokość całkowita z włazem żeliwnym D400

** Inne wymiary osadników dostępne na zamówienie