

7.0 - Przepompownie

Zakres oferty przepompowni obejmuje zarówno same zbiorniki jak i kompletne przepompownie ścieków i wód zanieczyszczonych.

Pompy do ścieków oferowane są z wirnikami typu VORTEX o swobodnym przelocie 50 mm. Opcjonalnie oferowane są pompy z rozdrabniaczem.

Przepompownia może być wyposażona w autozłacz (zalecane), które w dużej mierze usprawnia czynności konserwacyjne i serwisowe. Oferowane są również skrzynki zabezpieczające, zabezpieczająco-alarmowe (z dodatkowym pływakiem) oraz sterujące. W wersji dwupompowej sterowanie odbywa się poprzez programator PLC z wyświetlaczem LCD, do którego podłączone są trzy włączniki pływakowe.

Standardowe typy pomp EBARA:

- OPTIMA MA (1-faz.) 0,25kW
- BEST ONE VOX MA (1-faz.) 0,25kW
- BEST 2 MA (1-faz.) 0,55kW
- RIGHT 75 MA (1-faz.) 0,55 kW
- RIGHT 100 MA (1-faz.) 0,75 kW
- DW VOX 75 MA (1-faz.) 0,55kW
- DW VOX 100 MA (1-faz.) 0,75kW
- DW VOX 150 MA (1-faz.) 1,10 kW
- DW VOX 200 (3-faz.) 1,50 kW
- DW VOX 300 (3-faz.) 2,20 kW



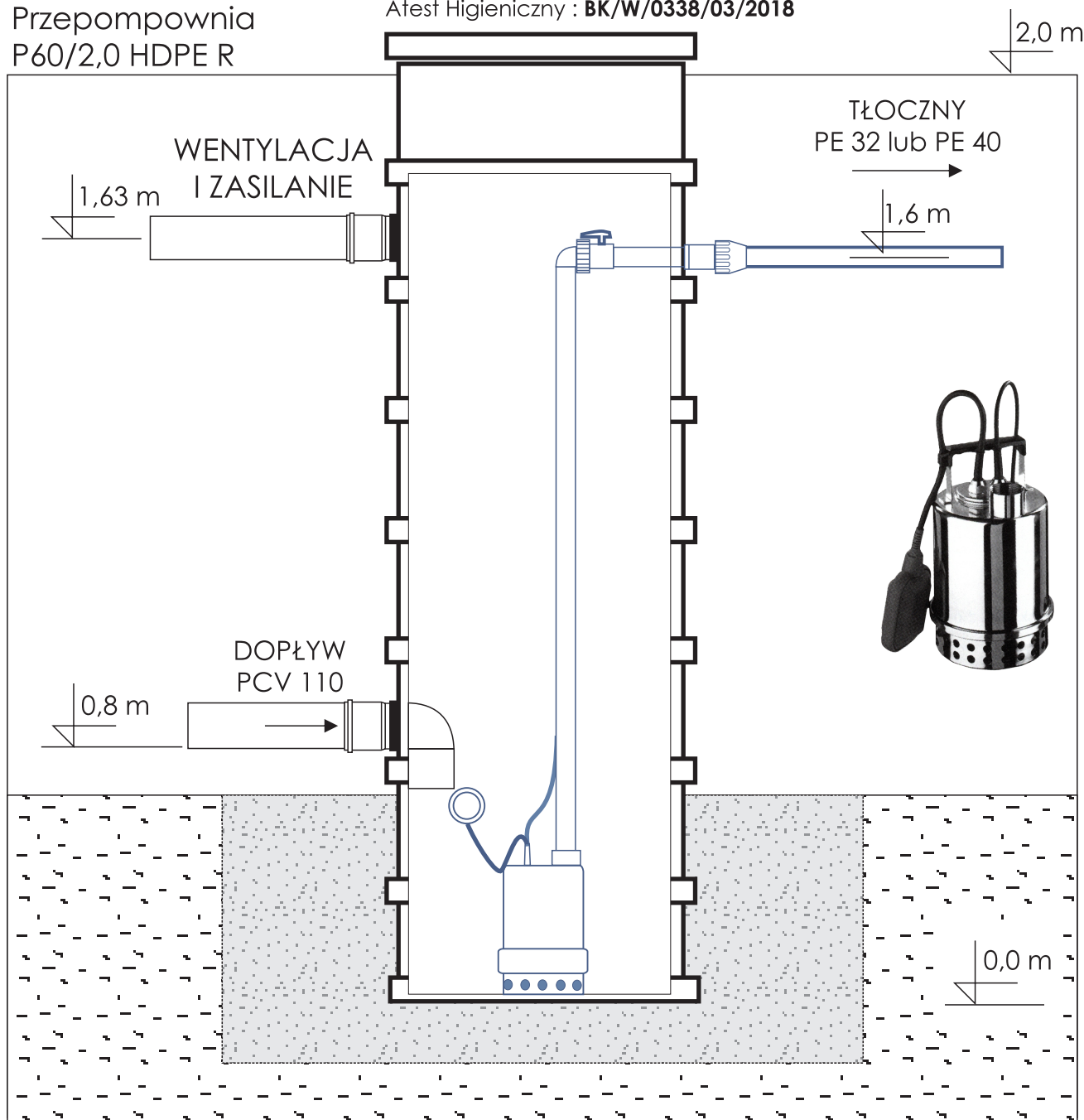
Typ	Średnica komory	Średnica nadbudowy	Średnica wężu stand.	Opcjonalny wąż ze stali	Wysokość	Konstrukcja
	m	m	m	m	m	
P60 HDPE R	0,6	0,6	0,6	-	1,4 / 2,0	jednopłaszczowa
P60-80 HDPE R	0,8	0,8	0,6	-	2,1	jednopłaszczowa
P100 HDPE R	1,0	1,0	0,6	-	1,9	jednopłaszczowa
P120 HDPE R	1,2	1,2	0,6	-	1,8	jednopłaszczowa

Typ	Średnica komory	Średnica nadbudowy	Średnica wężu stand.	Opcjonalny wąż ze stali	Wysokość	Konstrukcja
	m	m	m	m	m	
P100 HDPE Z	1,0	1,0	0,6	-	2,0 - 5,5	dwupłaszczowa
P120 HDPE Z	1,2	1,2	0,6	0,7 x 0,8	2,0 - 5,5	dwupłaszczowa
P150 HDPE Z	1,5	1,5	0,6	0,7 x 0,8	2,0 - 5,5	dwupłaszczowa
P200 HDPE Z	2,0	2,0	0,6	0,7 x 0,8	2,0 - 5,5	dwupłaszczowa

7.1 - Przepompownie jednopłaszczowe

Przepompownia P60/2,0 HDPE R

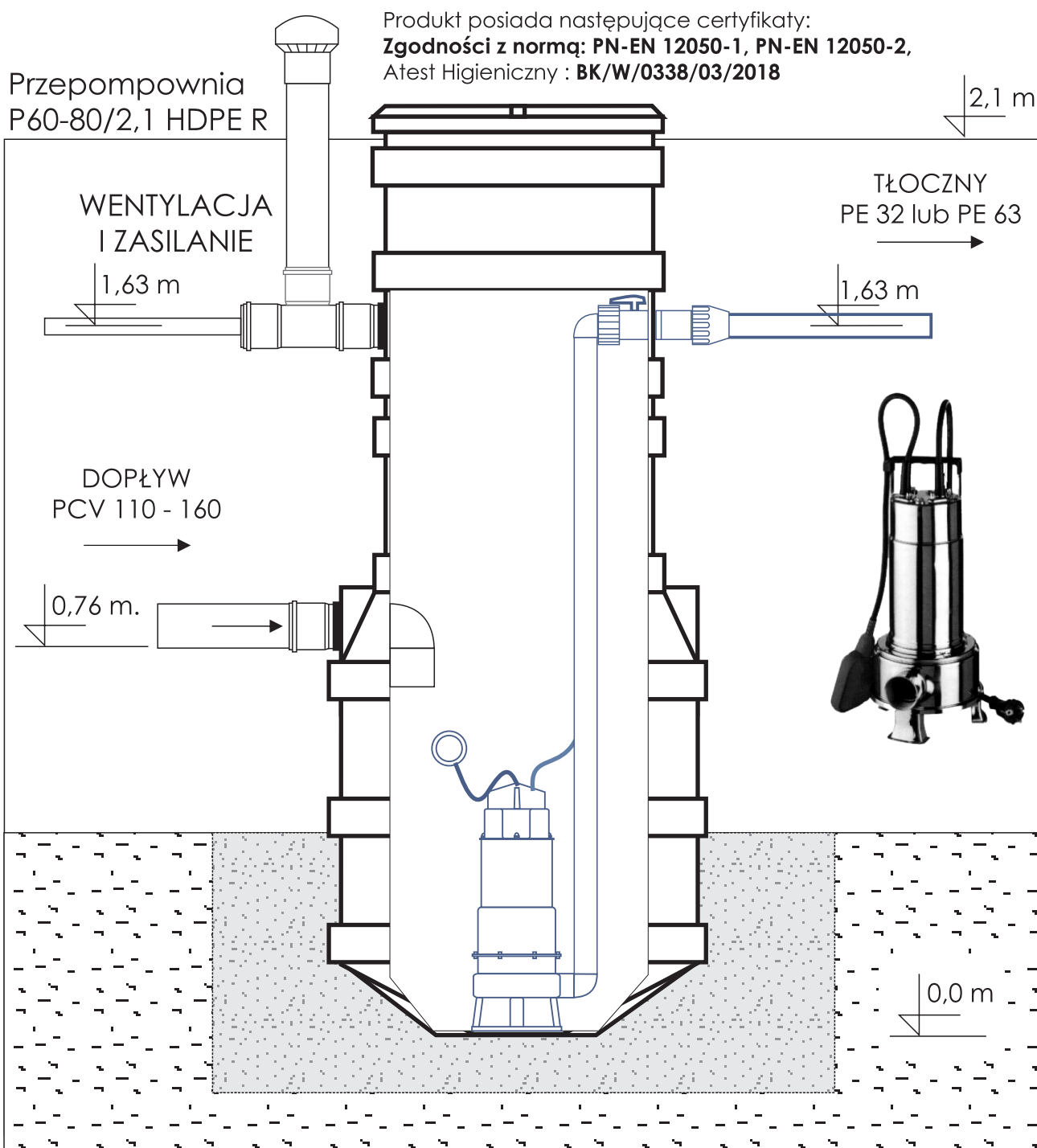
Produkt posiada następujące certyfikaty:
Zgodności z normą: **PN-EN 12050-1, PN-EN 12050-2**,
Atest Higieniczny : **BK/W/0338/03/2018**



Typ	Średnica komory	Średnica nadbudowy	Średnica wlotu stand.	Wysokość	Wlot / Wylot	Konstrukcja
	m	m	m	m	mm	
P60/1,4 HDPE R	0,6	0,6	0,6	1,4	110 / 32-50	jednopłaszczowa
P60/2,0 HDPE R	0,6	0,6	0,6	2,0	110 / 32-50	jednopłaszczowa

Przykładowe pompy	Przelot swobodny	Moc / pobór prądu	Wydajność / Podnoszenie					
	mm	kW / A	l/min / m					
OPTIMA MA	10	0,25 / 1,9	40 / 6,5	80 / 5,2	120 / 3,3	-	-	-
BEST 2 MA	10	0,55 / 4,4	40 / 11,5	80 / 9,8	120 / 8,3	160 / 6,7	200 / 5,0	240 / 2,9

7.1 - Przepompownie



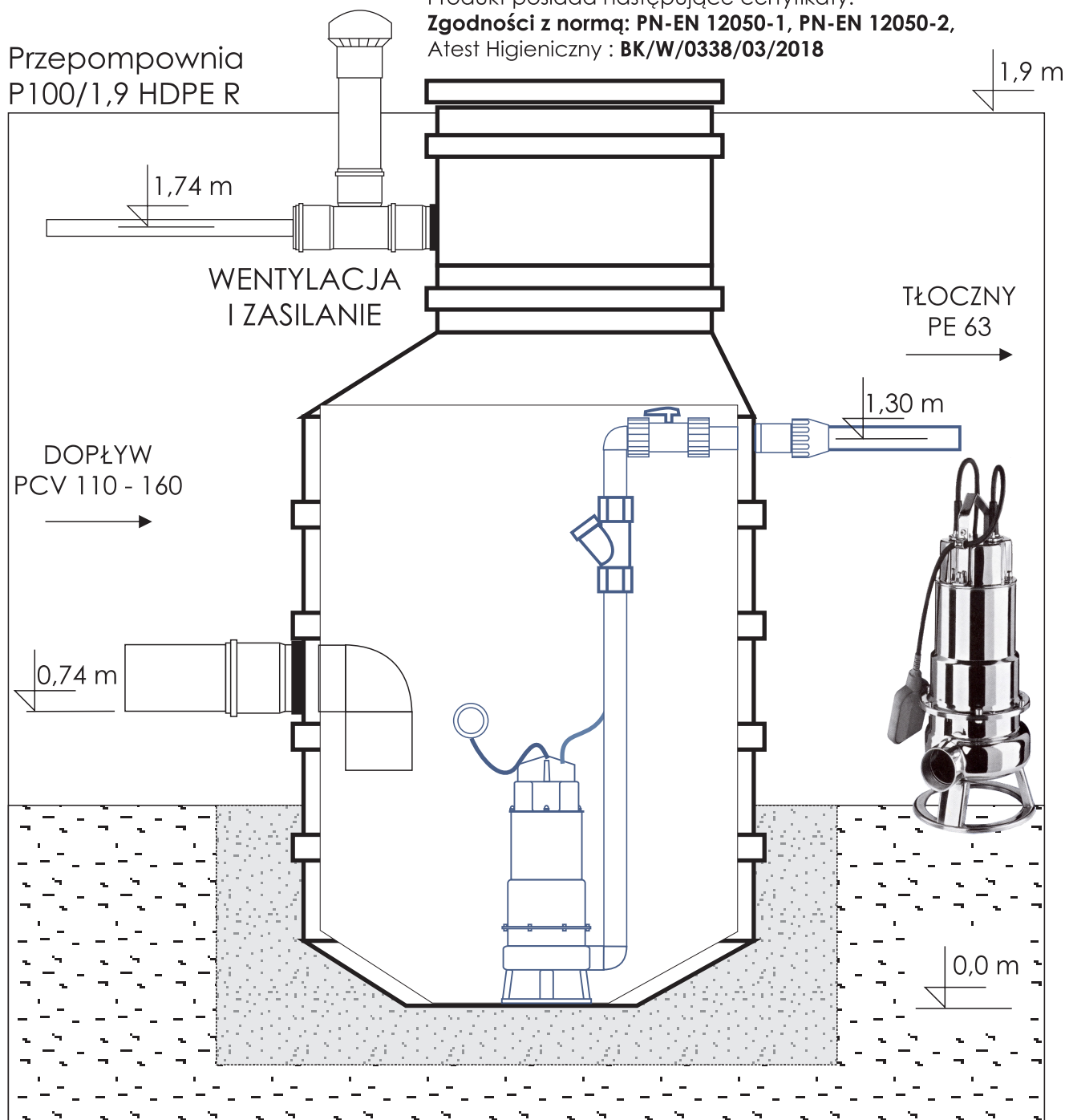
Typ	Średnica komory	Średnica nadbudowy	Średnica wężu stand.	Wysokość	Wlot / Wylot	Konstrukcja
	m	m	m	m	mm	
P60-80/1,5 HDPE R	0,8	0,6	0,6	1,5	110 / 32-63	jednopłaszczowa
P60-80/2,1 HDPE R	0,8	0,6	0,6	2,1	110 / 32-63	jednopłaszczowa

Przykładowe pompy	Przełot swobodny	Moc / pobór prądu	Wydajność / Podnoszenie						
	mm		l/min / m						
OPTIMA MA	10	0,25 / 1,9	40 / 6,5	100 / 4,2	-	-	-	-	-
RIGHT 100MA	35	0,75 / 5,7	40 / 9,5	100 / 8,1	200 / 5,4	300 / 2,0	-	-	-
DW VOX 100MA	50	0,75 / 5,8	40 / 8,6	100 / 7,9	200 / 6,7	300 / 5,3	400 / 3,7	500 / 1,9	-

7.1 - Przepompownie

Przepompownia
P100/1,9 HDPE R

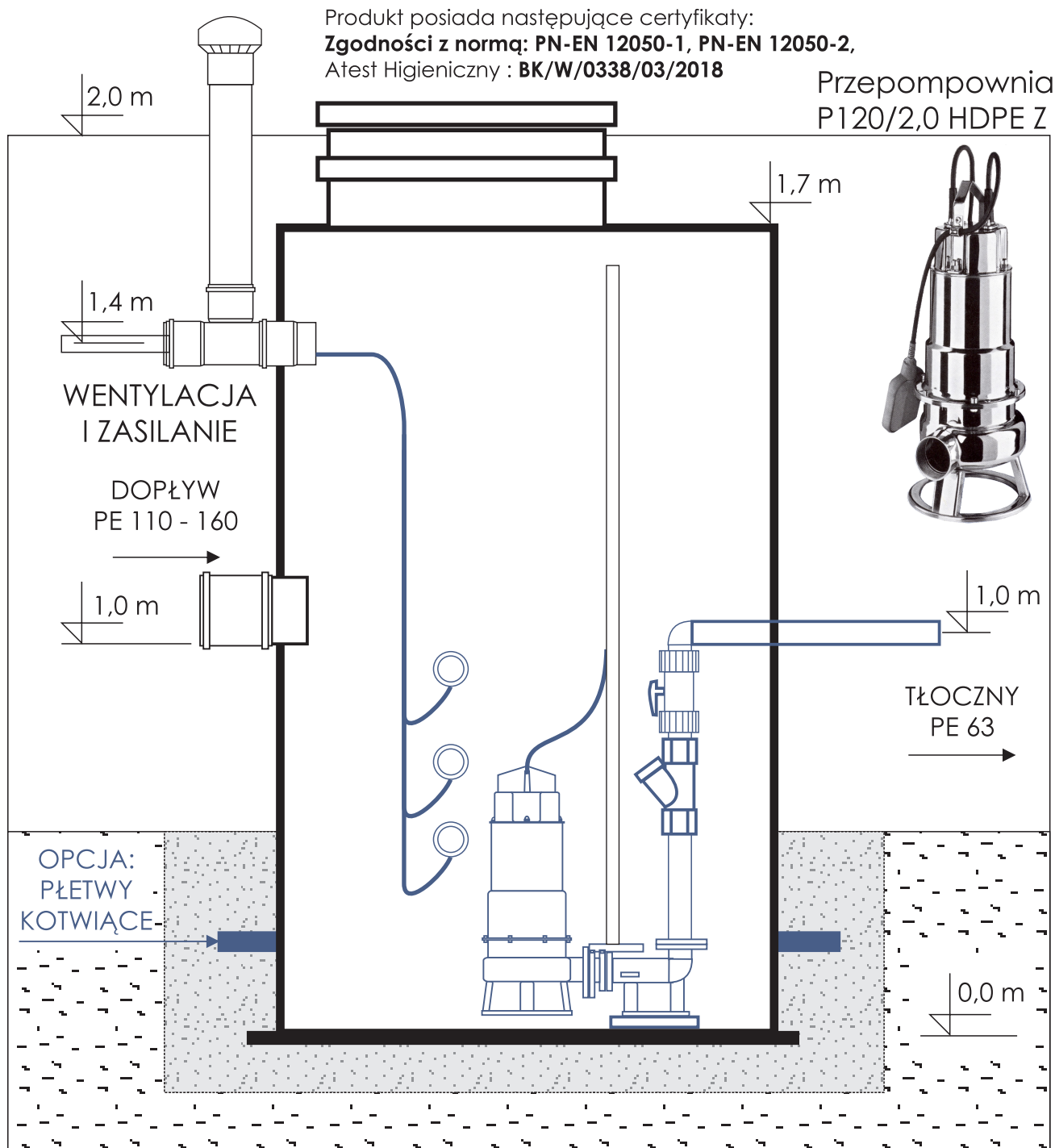
Produkt posiada następujące certyfikaty:
Zgodności z normą: PN-EN 12050-1, PN-EN 12050-2,
Atest Higieniczny : BK/W/0338/03/2018



Typ	Średnica komory	Średnica nadbudowy	Średnica wężu stand.	Wysokość	Wlot / Wylot	Konstrukcja
	m	m	m	m	mm	
P100/1,9 HDPE R	1,0	0,6	0,6	1,9	160 / 63-75	jednopłaszczowa
P120/1,8 HDPE R	1,2	0,6	0,6	1,8	160 / 63-75	jednopłaszczowa

Przykładowe pompy	Przelot swobodny	Moc / pobór prądu	Wydajność / Podnoszenie					
	mm	kW / A	l/min / m					
DW VOX 100MA	50	0,75 / 5,8	100 / 7,9	200 / 6,7	300 / 5,3	400 / 3,7	500 / 1,9	-
DW VOX 150MA	50	1,10 / 7,3	100/10,2	200 / 9,0	300 / 7,6	400 / 6,1	500 / 4,1	600 / 2,1
DW VOX 200 (3-F)	50	1,50 / 3,3	100/12,5	200/11,2	300 / 9,8	400 / 8,3	500 / 6,4	600 / 4,2

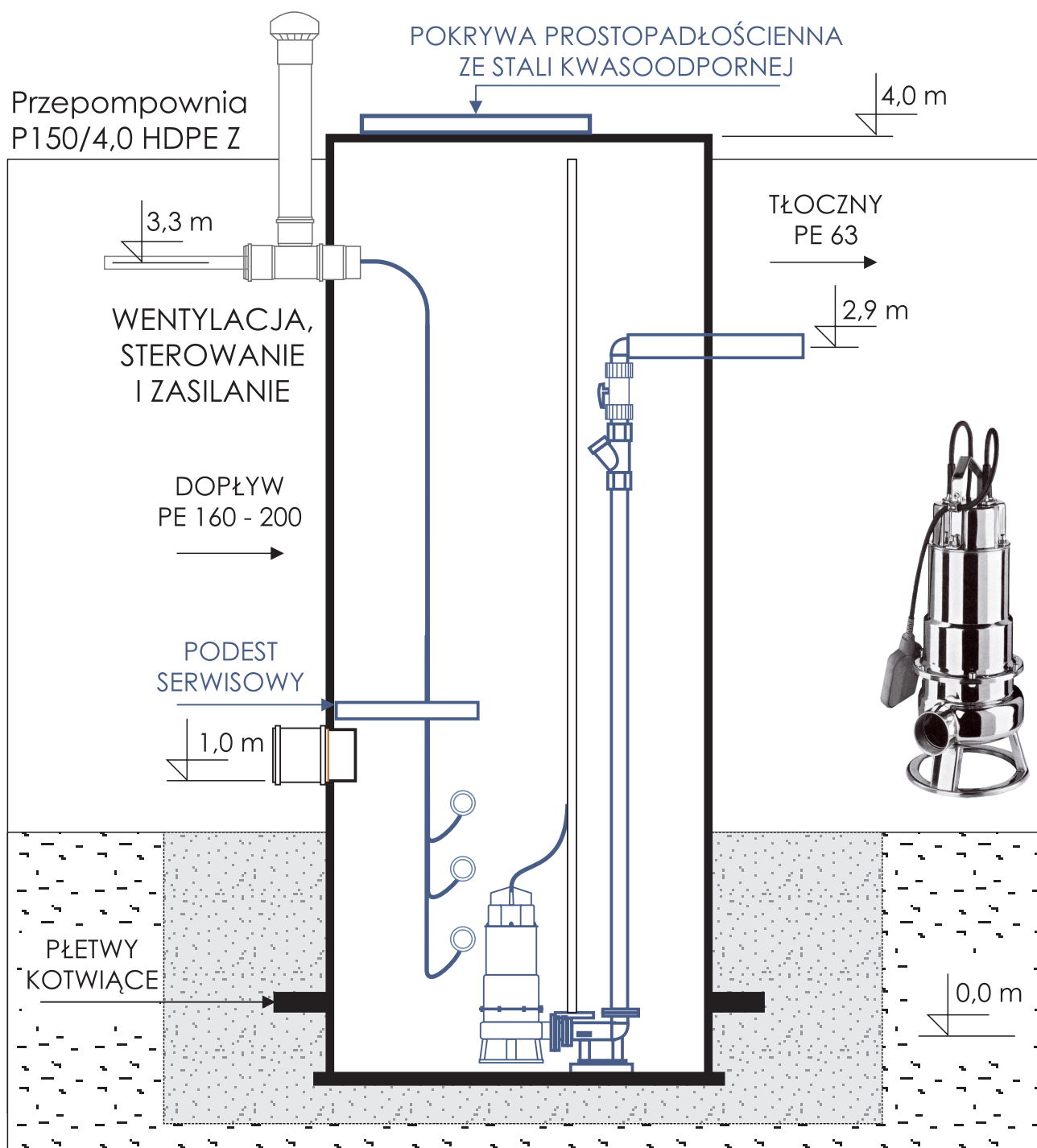
7.2 - Przepompownie dwupłaszczowe



Typ	Średnica komory	Średnica nadbudowy	Średnica wężu stand.	Wysokość	Wlot / Wylot	Konstrukcja
	m	m	m	m	mm	
P100 HDPE Z	1,0	1,0	0,6	2,0-5,5	160 / 63-90	dwupłaszczowa
P120 HDPE Z	1,2	1,2	0,6	2,0-5,5	160 / 63-110	dwupłaszczowa

Przykładowe pompy	Przelot swobodny	Moc / pobór prądu	Wydajność / Podnoszenie						
	mm		l/min / m						
DW VOX 100MA	50	0,75 / 5,8	100 / 7,9	200 / 6,7	300 / 5,3	400 / 3,7	500 / 1,9	-	
DW VOX 150MA	50	1,10 / 7,3	100/10,2	200 / 9,0	300 / 7,6	400 / 6,1	500 / 4,1	600 / 2,1	
DW VOX 200 (3-F)	50	1,50 / 3,3	100/12,5	200/11,2	300 / 9,8	400 / 8,3	500 / 6,4	600 / 4,2	

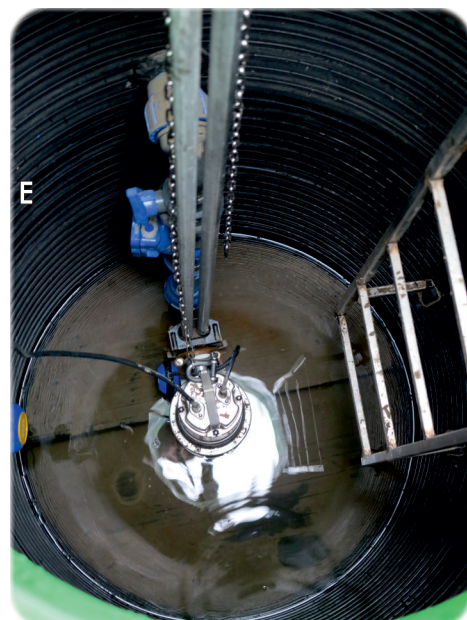
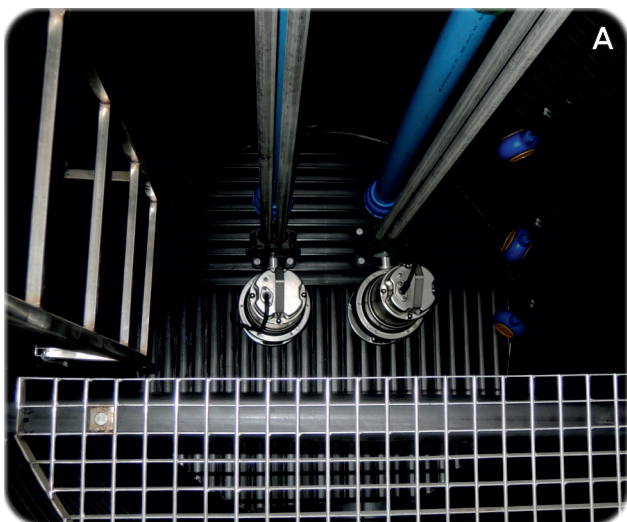
7.2 - Przepompownie dwupłaszczowe



Typ	Średnica komory	Średnica nadbudowy	Właz ze stali	Wysokość	Wlot / Wylot	Konstrukcja
	m	m	m	m	mm	
P120 HDPE Z	1,2	1,2	0,7 x 0,8	2,0-5,5	160 / 63-110	dwupłaszczowa
P150 HDPE Z	1,5	1,5	0,7 x 0,8	2,0-5,5	160 / 63-110	dwupłaszczowa

Przykładowe pompy	Przelot swobodny	Moc / pobór prądu	Wydajność / Podnoszenie					
	mm	kW / A	l/min / m					
DW VOX 150MA	50	1,10 / 7,3	100/10,2	200 / 9,0	300 / 7,6	400 / 6,1	500 / 4,1	600 / 2,1
DW VOX 200 (3-F)	50	1,50 / 3,3	100/12,5	200/11,2	300 / 9,8	400 / 8,3	500 / 6,4	600 / 4,2
DW VOX 300 (3-F)	50	2,20 / 4,4	100/15,7	200/14,7	300/13,9	400/12,6	500/10,7	600 / 8,4

7.3 - Przepompownie (zdjęcia)



Opis zdjęć

HDPE Z:

A - P150

B - P150

C - P100

D - P100

E - P100

HDPE R:

F - P100

G - P60

H - P60-80