

ATLAS COPCO POMPY Z SERII WEDA

Pompy dla profesjonalistów
50Hz



Sustainable Productivity



TECHBUD

Zaprojektowane do bezproblemowej pracy



Za naszymi pompami stoją 60 lat doświadczeń i sprawdzone technologie

Pompy WEDA miały swój początek w starej odlewni WEDA w latach pięćdziesiątych XX wieku, na początku lat sześćdziesiątych XX wieku odlewnia przekształciła się w firmę przemysłu maszynowego. Pompy zostały zaprojektowane w Szwecji, ojczyźnie pomp głębinowych. Dzisiaj rozwój i produkcja tych pomp są kontynuowane w naszej fabryce w Niemczech.

Dzięki wydajności do 20 000 l/min (340 l/s) i mocy do 54 kW pompy WEDA nadają się do wielu zastosowań.

Współpraca z globalną siecią ATLAS COPCO gwarantuje klientom dostępność pomp i wsparcie techniczne na całym świecie.

Dzięki zastosowaniu rygorystycznych norm ISO 9001 i zaawansowanych stanowisk do prób i badań możemy zagwarantować najwyższą jakość produkcji i materiałów. Rezultat to mocna i niezawodna pompa wsparta profesjonalną obsługą przez globalną sieć Atlas Copco.



Zaprojektowane dla wygody użytkowania, zarówno pompowania, jak i serwisowania



**Mała masa,
kompaktowa
konstrukcja**



**Łatwa do
przenoszenia i
obsługi**

Łatwa konserwacja i prosty serwis:
zbudowane zgodnie z ideą „włącz i pompuj”



Pompy dla profesjonalistów

Pompy WEDA są wytwarzane z myślą o trwałości. Wyjątkowy układ uszczelniający i modułowa konstrukcja sprawiają, że są to jedne z najbardziej ekonomicznych pomp na rynku.

Pompy są montowane przez wykwalifikowanych mechaników i wykonywane z materiałów o najwyższej jakości. Łatwe w użytkowaniu i konserwacji pompy WEDA to obietnica niezawodnego działania.

Mała masa i kompaktowa konstrukcja

Masa i wymiary pomp WEDA sprawiają, że można łatwo je transportować, instalować i przechowywać, także w miejscach o ograniczonej przestrzeni.

Wyjątkowy układ uszczelniający

W ciągu kilku minut można wymienić uszczelnienia, wirniki i inne części. Dla większych pomp najlepszym rozwiązaniem konserwacyjnym jest pakiet WEDA ISP (Instant Service Pac). Pakiet ISP zawiera uszczelnienia, smar łożyskowy i obudowę filtra oleju, które można łatwo wymienić w miejscu pracy.

Konstrukcja modułowa

Specjalne wcięcia pozwalają na nieskomplikowany montaż/demontaż wielu części pompy.

Wszystkie śruby i nakrętki ze stali nierdzewnej są tego samego rozmiaru. Dzięki temu do wykonania całej operacji potrzebne jest tylko jedno narzędzie.

Przegląd serii WEDA



WEDA 10: ulubiona pompa firm budowlanych

Mała masa i niewielki prąd rozruchowy zmniejszają zapotrzebowanie na energię elektryczną i wymagają zastosowania mniejszych generatorów prądu.



Akcesoria



Zawór zwrotny



Kołnierz nisko ssący



Przyłącze wylotowe (wąż, BSP, NPT)




Pompy WEDA 30/40 mają mechaniczne uszczelnienie w oleju. Lekkie i trwałe rozwiązanie.




Sprzęgło szeregowe



Pompy WEDA 10 mają ekonomiczne rozwiązanie uszczelniające.





Pakiet uszczelniający WEDA 50/60/70/90/100 Instant Service Pack (ISP) to rozwiązanie, które oferuje następujące korzyści:

- Jeden zestaw
- Podwójne uszczelnienia mechaniczne
- Zintegrowane łożyska i układ oleju

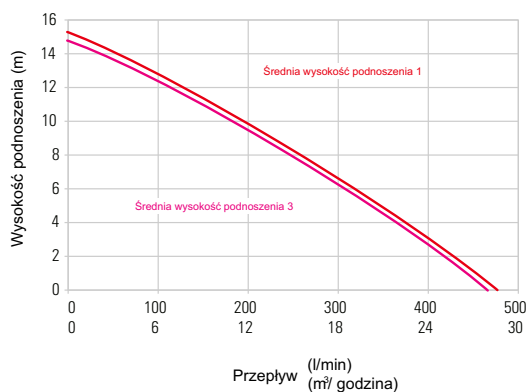


Wyłącznik pływakowy

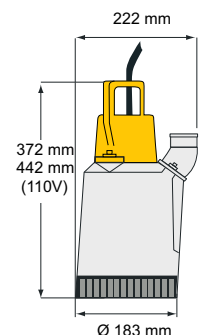
Dane techniczne

WEDA 10

Zgodnie z normą ISO 9906 - ZAŁĄCZNIK A

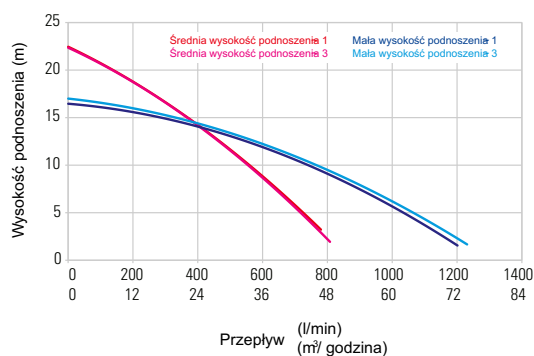


WEDA 10		1~	3~
Moc znamionowa	kW	1.0	1.0
Maks. moc wejściowa		1.5	1.2
Prąd znamionowy (A)	110v	13.0	
	230v	6.1	4.0
	400v		2.0
	500v		1.8
Prędkość obrotowa	obr./min	2900	2900
Przyłącze wylotowe		2" (1.5")	2" (1.5")
Masa/maks. rozmiar cząstek stałych		12.5 kg / 4 mm	

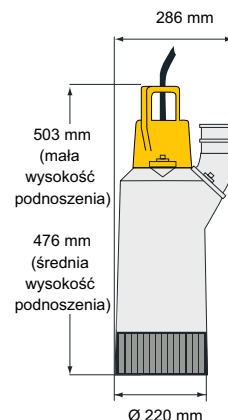


WEDA 30

Zgodnie z normą ISO 9906 - ZAŁĄCZNIK A

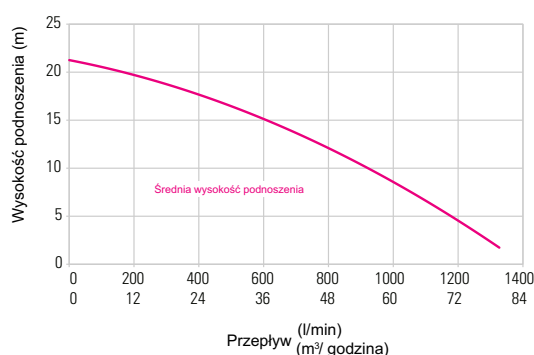


WEDA 30		1~	3~
Moc znamionowa	kW	2.0	2.0
Maks. moc wejściowa		2.6	2.5
Prąd znamionowy (A)	230v	11.0	7.3
	400v		4.0
	500v		3.6
Prędkość obrotowa	obr./min	2900	2900
Przyłącze wylotowe		3" (4")	3" (4")
Masa/maks. rozmiar cząstek stałych		20 kg / 7 mm	

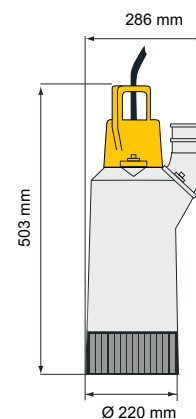


WEDA 40

Zgodnie z normą ISO 9906 - ZAŁĄCZNIK A

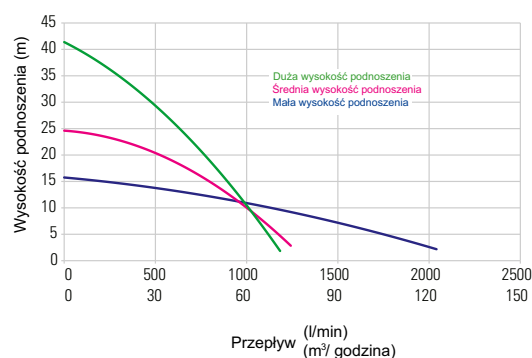


WEDA 40		3~
Moc znamionowa	kW	3.0
Maks. moc wejściowa		3.4
Prąd znamionowy (A)	230v	10
	400v	5.3
	500v	4.4
Prędkość obrotowa	obr./min	2900
Przyłącze wylotowe		3" (4")
Masa/maks. rozmiar cząstek stałych		25 kg / 7 mm

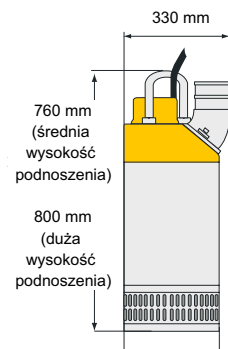


WEDA 50

Zgodnie z normą ISO 9906 - ZAŁĄCZNIK A

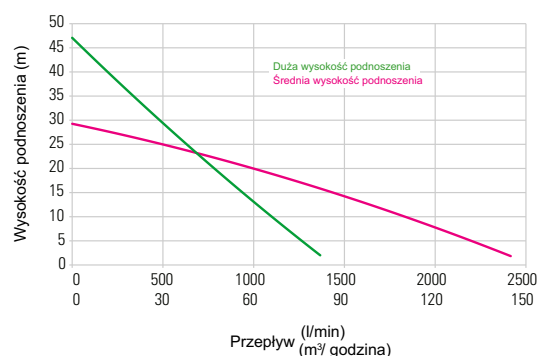


WEDA 50		L	N	H
Moc znamionowa	kW	4.7	4.7	4.7
Maks. moc wejściowa		5.1	4.8	6.0
Prąd znamionowy (A)	230v	13	O.R.	O.R.
	400v	10	9.5	11
	500v	O.R.	O.R.	O.R.
Prędkość obrotowa	obr./min	2900	2900	2900
Przyłącze wylotowe		4" (3")	4" (3")	3" (4")
Masa/maks. rozmiar cząstek stałych		N/L 55 kg - H 63 Kg / 6 mm		

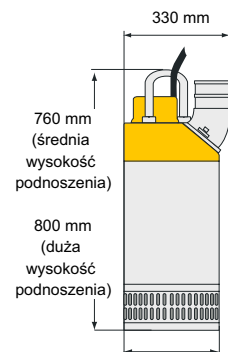


WEDA 60

Zgodnie z normą ISO 9906 - ZAŁĄCZNIK A

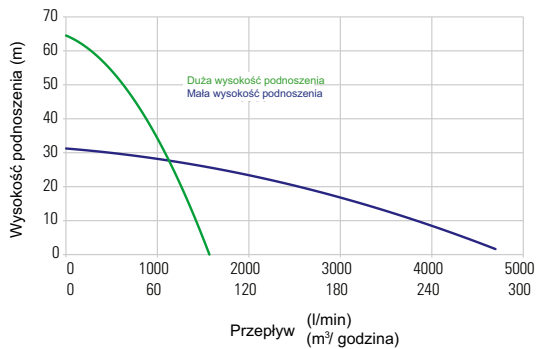


WEDA 60		N	H
Moc znamionowa	KW	7.5	7.5
Maks. moc wejściowa		9.5	11.2
Prąd znamionowy (A)	230v	25.5	30
	400v	16	19
	500v	13	15.4
Prędkość obrotowa	obr./min	2900	2900
Przyłącze wylotowe		4" (3")	3" (4")
Masa/maks. rozmiar cząstek stałych		N 55 kg - H 63 Kg / 6 mm	

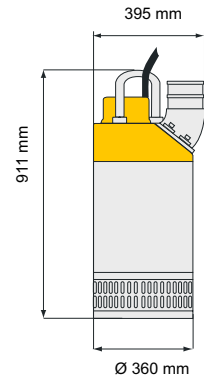


WEDA 70

Zgodnie z normą ISO 9906 - ZAŁĄCZNIK A

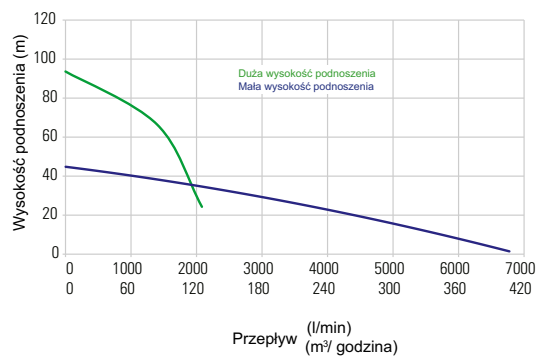


WEDA 70		L	H
Moc znamionowa	kW	11.8	11.8
Maks. moc wejściowa		14.0	13.8
Prąd znamionowy (A)	400v	23	25
	500v	18	18
Shaft speed	obr./min	2900	2900
Discharge connection		6" (4")	4" (6")
Masa/maks. rozmiar cząstek stałych		95 kg / 7 mm	

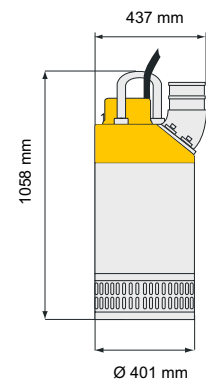


WEDA 90

Zgodnie z normą ISO 9906 - ZAŁĄCZNIK A

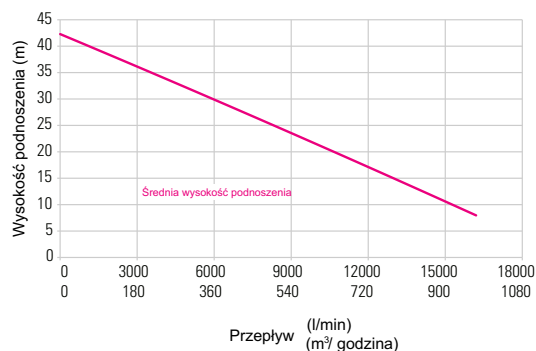


WEDA 90		L	H
Moc znamionowa	kW	26,5	26,5
Maks. moc wejściowa		29,3	29,3
Prąd znamionowy (A)	400v	45	47
	500v	38	38
Prędkość obrotowa	obr./min	2900	2900
Przyłącze wylotowe		6" (4")	4" (6")
Masa/maks. rozmiar cząstek stałych		180 kg / 7 mm	

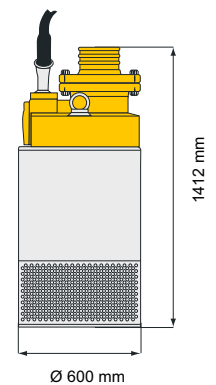


WEDA 100

Zgodnie z normą ISO 9906 - ZAŁĄCZNIK A

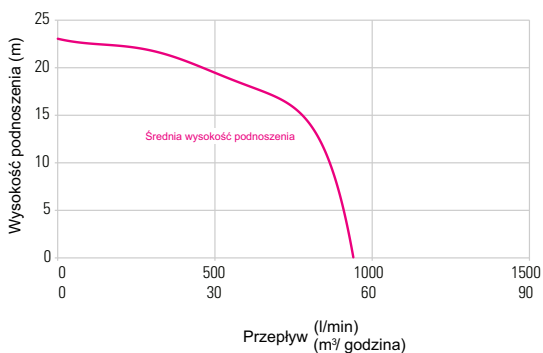


WEDA 100		3~
Moc znamionowa	kW	54
Maks. moc wejściowa		65
Prąd znamionowy (A)	400v	110
	500v	80
Prędkość obrotowa	obr./min	1450
Przyłącze wylotowe		10"
Masa/maks. rozmiar cząstek stałych		510 kg / 12 mm

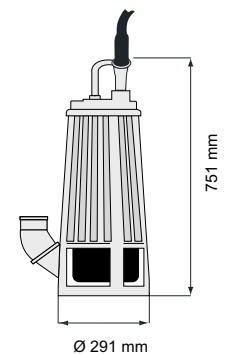


WEDA 60S

Zgodnie z normą ISO 9906 - ZAŁĄCZNIK A



WEDA 60S		3~
Moc znamionowa	kW	7.5
Maks. moc wejściowa		8.5
Prąd znamionowy (A)	230v	26
	400v	16
	500v	13
Prędkość obrotowa	obr./min	2900
Przyłącze wylotowe		3" (4")
Masa/maks. rozmiar cząstek stałych		70 kg / 50 mm



Zaprojektowane do każdego zastosowania



Górnictwo i inżynieria lądowa



Platformy wiertnicze



Budownictwo



Przemysł

Generatory odpowiednie do pomp WEDA

pompa z wbudowanym rozrusznikiem	Maks. moc (kW)	A	Bezpiecznik*	Przewód	Maks. długość przewodu	Minimalna moc generatora prądu	QAS (samowzbudna ok)
230V - 1-fazowe - 50 Hz - inkl. 15 metrowy przewód							
WEDA 10	1,5	6,1	10	3x1,5 mm ²	60 m	2	QAS14
WEDA 30L	2,9	12	16	3x2,5 mm ²	70 m	5	QAS14
WEDA 30N	2,9	12	16	3x2,5 mm ²	70 m	5	QAS14
230 V/400V - 3-fazowa - 50Hz - inkl. 20 metrowy przewód							
WEDA 10	1,4	2,3	10	4x1,5 mm ²	200 m	2	QAS14
WEDA 30L	2,6	4,5	10	4x1,5 mm ²	165 m	4	QAS14
WEDA 30N	2,6	4,5	10	4x1,5 mm ²	165 m	4	QAS14
WEDA 40	3,4	5,9	10	4x1,5 mm ²	165 m	5	QAS14

pompa z wbudowanym sterowaniem DOL	Maks. moc (kW)	A	Bezpiecznik*	Przewód	Maks. długość przewodu	Samowzbudna	AREP lub PMG
400V - 3-fazowa - 50Hz - inkl. 20 metrowy przewód							
WEDA 50L DOL	5,1	9,8	16	4x2,5 m ²	150 m	QAS30	QAS14
WEDA 50N DOL	5,2	10.0	16	4x2,5 mm ²	150 m	QAS30	QAS14
WEDA 50H DOL	6.6	14.4	25	4x2,5 mm ²	100 m	QAS30	QAS20
WEDA 60N DOL	9,5	16	50	4x2,5 mm ²	95 m	QAS40	QAS30
WEDA 60H DOL	11.2	19	63	4x2,5 mm ²	80 m	QAS40	QAS30
WEDA 70L DOL / Y/D	14	23	63	4x4 mm ²	120 m	QAS80 / QAS40	QAS40 / QAS20
WEDA 70H DOL / Y/D	13,8	23	63	4x4 mm ²	120 m	QAS80 / QAS40	QAS40 / QAS20
WEDA 90L DOL / Y/D	29.3	46	100	4x16 mm ²	115 m	QAS125 / QAS80	QAS80 / QAS40
WEDA 90H DOL / Y/D	29.3	46	100	4x16 mm ²	115 m	QAS125 / QAS80	QAS80 / QAS40
WEDA 100 DOL / Y/D (External control)	65	100	125	2x(4x25 mm ²) 2x1,5 mm ²	140 m	QAS275 / QAS150	QAS150 / QAS80

pompa z zewnętrznym sterowaniem DOL	Maks. moc (kW)	A	Bezpiecznik*	Przewód	Maks. długość przewodu	Samowzbudna	AREP lub PMG
400V - 3-fazowa - 50Hz - inkl. 20 metrowy przewód							
WEDA 60S DOL	8,5	16	50	4x2,5 mm ²	95 m	QAS40	QAS30

*Bezpiecznik zabezpieczający przewód i pompę (bezpiecznik typu C)



AUTORYZOWANY PARTNER:



ul. Gorzowska 12
65-127 Zielona Góra
tel. +48 68 470 72 50
fax +48 68 470 72 51
www.techbud.eu
techbud@techbud.eu

