

Broszura produktowa

Jedna pompa do wszystkich zastosowań

Wilo-Yonos MAXO, Yonos MAXO-D oraz Yonos MAXO-Z



Serwis Wilo Polska


Skontaktuj się z nami.

Każde zlecenie jest dla nas ciekawym wyzwaniem!



Skontaktuj się z nami.

@ serwis.pl@wilo.com

 602 523 039

 22 702 61 32

 www.wilo.com/pl/pl/Serwis/

Serwis Wilo Polska pracuje kompleksowo, skutecznie i szybko, gdyż mamy:

- doświadczonych pracowników serwisu centralnego;
- 36 punktów serwisowych;
- ponad 100 przeszkolonych pracowników serwisowych;
- 12 000 wykonywanych diagnoz rocznie;
- dostępność oryginalnych części zamiennych;
- stację prób spełniającą najnowsze standardy normy ISO 9906;
- system zarządzania jakością ISO 9001:2008.
- systematyczny pomiar satysfakcji klienta z wykonanych usług serwisowych, który w 2023 roku wyniósł 98% na podstawie wykonanych ankiet w ilości ponad 5 000.

Wilo-Yonos MAXO

Idealnie dopasowana do większości instalacji



Wilo-Yonos MAXO to uniwersalna bezdławnicowa pompa o najwyższej sprawności z silnikiem z magnesu trwałego oraz zintegrowaną regulacją różnicy ciśnień do zastosowań w instalacjach grzewczych, chłodniczych, klimatyzacyjnych, systemach cyrkulacji ciepłej wody (wersja Yonos MAXO-Z), jak również w obiegach instalacji solarnych, geotermalnych zarówno po pierwotnej jak i wtórnej stronie instalacji.

Zalety produktu:

- szeroki zakres zastosowań do pracy z medium od -20° do $+110^{\circ}\text{C}$;
- uniwersalność aplikacji dzięki wytrzymałości na temperaturę otoczenia od -20° do $+40^{\circ}\text{C}$;
- maksymalne bezpieczeństwo pracy całej instalacji, dzięki standardowo wbudowanej zbiorczej sygnalizacji awarii;
- wygodne i szybkie podłączenie w różnych pozycjach z zastosowaniem wtyczki Wilo;
- funkcja automatycznego powrotu do ustawionych parametrów pracy w przypadku zaniku napięcia;
- funkcja deblokady, pozwalająca na odblokowanie wirnika po okresie przestoju;
- zintegrowane pełne zabezpieczenie silnika;
- funkcja automatycznego odpowietrzania komory wirnika – bez śruby odpowietrzającej;
- prosta nastawa parametrów pracy za pomocą zielonego pokrętła Wilo;
- płynne dopasowanie wydajności w zależności od wybranej charakterystyki pracy $\Delta p-c$ (stałociśnieniowa) lub $\Delta p-v$ (zmiennociśnieniowa) oraz 3-biegi stałej prędkości obrotowej;
- wyświetlacz LED do wskazywania zadanej wysokości podnoszenia z dokładnością do 0,5 m oraz kodów komunikatów;
- powłoka kataforetyczna (KTL) na korpusie pompy zapobiega korozji w przypadku tworzenia się kondensatu;
- prosta wymiana 1:1 ze starymi, standardowymi pompami, dzięki zastosowaniu tych samych wymiarów montażowych nowym pomp.

Wilo-Yonos MAXO

jedna pompa – pełen zakres zastosowań

Niepodważalną zaletą nowej rodziny pomp Wilo-Yonos MAXO jest wyjątkowo szeroki przedział temperatury przetłaczanego medium od -20°C do $+110^{\circ}\text{C}$ oraz wytrzymałość na temperaturę otoczenia od -20°C do $+40^{\circ}\text{C}$.

Ta innowacyjna cecha, do tej pory nieosiągalna w porównywalnych typoszeregach sprawia, że pompa Wilo-Yonos MAXO jest uniwersalnym rozwiązaniem do każdej aplikacji.

Do zastosowań w obiegach:

- instalacji grzewczych;
- wentylacji;
- chłodnictwa i klimatyzacji;
- OZE – układów solarnych oraz geotermalnych.

Doskonale sprawdzą się w:

- domach wielorodzinnych;
- budynkach mieszkalnych;
- nieruchomościach komercyjnych,
- obiektach użyteczności publicznej: szpitalach, szkołach, urzędach;
- przemyśle.

Dopuszczalne przetłaczane medium:

- woda grzewcza;
- mieszanki woda / glikol o maksymalnym stężeniu 1:1 (w przypadku domieszek glikolu należy skorygować dane dotyczące wydatku pompy odpowiednio do podwyższonej lepkości).

Pompy Wilo-Yonos MAXO charakteryzuje najwyższy stopień sprawności dzięki technologii ECM.

- $\text{EEI} \leq 0,20$;
- minimalny pobór mocy 5W.

Oznaczenie typoszeregu

Przykład: **Wilo-Yonos MAXO 40/0,5-16**

Yonos MAXO Pompa o najwyższej sprawności regulowana elektronicznie

-D —

40/ Średnica nominalna przyłącza

0,5-16 Nominalny zakres wysokości podnoszenia [m]

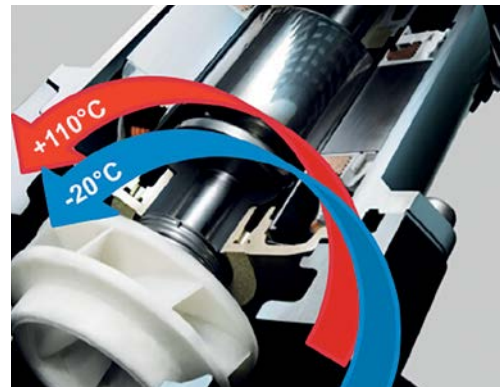
Wilo-Yonos MAXO-D 40/0,5-16

Pompa o najwyższej sprawności regulowana elektronicznie

Pompa podwójna – dwa silniki na wspólnym korpusie hydraulicznym

Średnica nominalna przyłącza

Nominalny zakres wysokości podnoszenia [m]



Szeroki zakres zastosowań, przy temperaturze medium od -20°C do $+110^{\circ}\text{C}$, wyróżnia tę pompę na tle porównywalnych pomp innych producentów.



Wilo-Yonos MAXO

Pompa najwyższej jakości – rozwiązania optymalizujące pracę

Moduł regulacyjny

Wilo-Yonos MAXO to uniwersalna bezdławnicowa pompa o najwyższej sprawności z silnikiem z magnezu trwałego oraz zintegrowaną regulacją różnicy ciśnień. Dostarczana jest fabrycznie z zamontowanym w pozycji pionowej modułem regulacyjnym. Pozwala on na wstępne, manualne ustawienie szukanej wartości różnicy ciśnień oraz trybu pracy. W przypadku nastawy jednej z dwóch charakterystyk regulacji różnicy ciśnień ($\Delta p-v$ lub $\Delta p-c$) pompa będzie się stale dostosowywać do zmiennego zapotrzebowania.

Rodzaj regulacji $\Delta p-v$: charakterystyka proporcjonalna

W trybie regulacji $\Delta p-v$ układ elektroniczny zmienia liniowo wartość zadaną różnicy ciśnień utrzymywaną przez pompę w zakresie między H_s i $\frac{1}{2} H_s$. Wartość zadana różnicy ciśnień H zmienia się wraz z przepływem Q .

Zalecenie:

Stosować w ramach modernizacji instalacji, gdzie:

- selekcja punktu krytycznego jest niemożliwa;
- pojawiają się problemy z hałasem w związku z zastosowaniem zaworów dławiących np. termostatycznych;
- prace budowlane zostały zakończone przed laty.

Regulacja $\Delta p-v$ pozwala na rozszerzenie zakresu regulacji.

Zastosowanie:

- instalacje grzewcze, wentylacyjne, klimatyzacyjne, charakteryzujące się dużymi stratami ciśnienia;
- systemy dwururowe z zaworami termostatycznymi /strefowymi i małym autorytecie poboru;
- układy o znaczących długościach przewodów rozprowadzających, z dużymi stratami ciśnienia w częściach instalacji, przez które przepływa cały strumień czynnika.

mocy instalacji, które powstaje przede wszystkim w przypadku zastosowania zaworów regulacyjnych: termostatycznych, strefowych, mieszaczy itp.

Podstawowe zalety elektronicznej regulacji to:

- oszczędność energii przy równoczesnym zmniejszeniu kosztów eksploatacji;
- redukcja hałasu przepływowego;
- brak konieczności stosowania zaworów nadmiarowo-upustowych.

Rodzaj regulacji $\Delta p-c$: charakterystyka stałociśnieniowa

W trybie regulacji $\Delta p-c$ układ elektroniczny utrzymuje wytwarzaną przez pompę różnicę ciśnienia w dopuszczalnym zakresie przepływu na stałej, wstępnie zadanej wartości H_s .

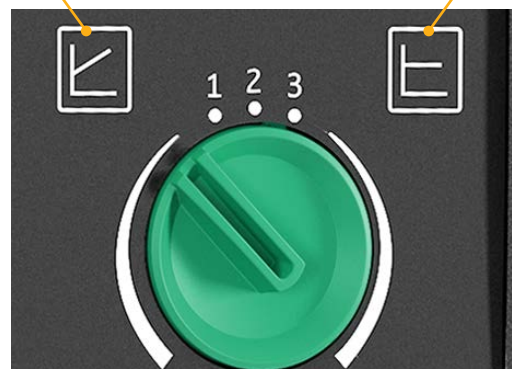
W przypadku spadku przepływu, powodowanego dławieniem na hydraulicznych urządzeniach regulacyjnych, następuje dopasowanie wydajności pompy do rzeczywistego zapotrzebowania instalacji poprzez redukcję prędkości obrotowej.

Zastosowanie:

- w dawnych instalacjach grawitacyjnych;
- w instalacjach z nieznacznymi stratami ciśnienia;
- w częściach, przez które przepływa cały strumień czynnika – krótkie obiegi kotłowe, wymiennikowe, przewody rozprowadzające;
- instalacje ogrzewania płaszczyznowego;
- obiegi pierwotne.

regulacja proporcjonalnej
różnicy ciśnień $\Delta p-v$

regulacja stałej
różnicy ciśnień $\Delta p-c$



Przejrzystą, intuicyjną i wygodną obsługę zapewnia „technika zielonego pokrętła”

Wilo-Yonos MAXO

Najwyższa sprawność pracy, szeroki zakres zastosowań oraz szybki zwrot z inwestycji

Kompatybilna z modernizowaną instalacją

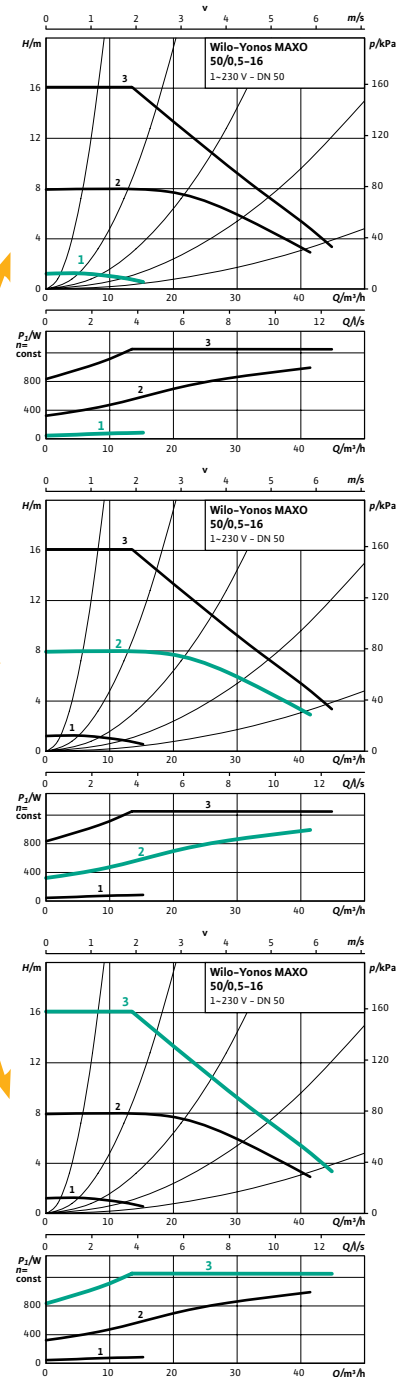
Tworząc pompę Wilo-Yonos MAXO pomyśleliśmy zarówno o Wykonawcy instalacji, gwarantując mu zamiennik dla starych, stałobrotowych pomp, jak również o Inwestorze, oferując urządzenie przynoszące oszczędności każdego roku eksploatacji w instalacji. Na kolejnych stronach znajdą Państwo szczegółową listę zamienników, co mamy nadzieję ułatwi dobór odpowiedniej pompy.

Rozbudowana charakterystyka pracy

Zastosowanie charakterystyki 3-biegów stałej prędkości obrotowej w wybranych pompach Wilo-Yonos MAXO, pozwoli na szybsze i sprawniejsze wyregulowanie nowej, energooszczędnej pompy w modernizowanych instalacjach grzewczych, klimatyzacyjnych czy chłodniczych.



Prosta wymiana 1:1 ze starymi, standardowymi pompami możliwa jest także dzięki zastosowaniu tych samych wymiarów montażowych nowym pomp.



Wilo-Yonos MAXO

Pompa najwyższej jakości – rozwiązania optymalizujące obsługę

Panel sterujący

Pompa Wilo-Yonos MAXO jest wyposażona w wielofunkcyjny wyświetlacz LED, umożliwiający regulację oraz kontrolę pracy pompy w każdej chwili. Wyświetlacz jest czytelny a obsługa intuicyjna. Wybór wszystkich funkcji i opcji ustawień jest prosty i przejrzysty.

Na wyświetlaczu LED przedstawiana jest wartość wysokości podnoszenia, wyrażona w m H₂O. Wartość zadaną można ustawić lub zmienić za pomocą zielonego pokrętła Wilo z precyzją co 0,5 metra.

Pełna diagnostyka stanów pracy oraz awarii, prezentowana jest na wyświetlaczu w postaci przyporządkowanych konkretnych kodów komunikatów, pozwalając na szybszą i skuteczną naprawę.

Prosta nastawa parametrów pracy za pomocą zielonego pokrętła Wilo

Regulacja nastawy oraz trybu pracy pompy realizowana jest za pomocą intuicyjnego, zielonego pokrętła Wilo. Pozwala ono na precyzyjną nastawę wartości wysokości podnoszenia w jednym z dwóch trybów regulacji różnicy ciśnień bądź na wybór jednej z 3-ch nastaw stałej prędkości obrotowej.



Ustawianie żądanej wysokości podnoszenie co 0,5 m.



Wszystkie typy dysponują funkcją sygnalizacji awarii, gwarantując maksymalną kontrolę pracy.

Wilo-Yonos MAXO

Pompa najwyższej jakości – funkcje zapewniające bezpieczeństwo pracy

Zbiorcza sygnalizacja awarii

Pompy Wilo-Yonos MAXO wyposażone są w zintegrowaną sygnalizację awarii, gwarantując maksymalne bezpieczeństwo pracy całej instalacji. To cecha, która wyróżnia ten typoszereg na rynku.

Bezpotencjałowy styk, zaprojektowany jako normalnie zamknięty (NZ) pozwala na wyprowadzanie sygnału o pojawieniu się awarii do zewnętrznego układu automatyki budynku (BMS).

Obciążenia styków:

- dopuszczalne minimalne: 12V DC, 10 mA;
- dopuszczalne maksymalne 250V AC, 1A.

Styk awarii pozostaje zamknięty w następujących warunkach:

- pompa pozostaje bez napięcia sieciowego;
- nie występuje awaria;
- całkowita awaria modułu regulacyjnego.

Styk awarii rozwiera się, gdy pompa jest zasilana i następuje jeden z następujących błędów:

- przeciążenie silnika;
- zbyt wysoka temperatura modułu regulacyjnego;
- zbyt wysokie natężenie prądu;
- zablokowanie pompy;
- uszkodzone połączenie między silnikiem a modułem regulacyjnym;
- zbyt niskie bądź zbyt wysokie napięcie sieciowe.



To idealne rozwiązanie w obiektach takich jak szpitale, w których wymagane jest maksymalne bezpieczeństwo pracy

Zintegrowane pełne zabezpieczenie silnika:

Dla pełnego komfortu użytkownika wysokosprawne pompy Wilo-Yonos MAXO wyposażone są w zintegrowane zabezpieczenie silnika, chroniące pompę przed wystąpieniem nadmiernej temperatury, prądem czy zablokowaniem wirnika. Dzięki temu nie jest wymagany zewnętrzny wyłącznik ochronny silnika.

Wilo-Yonos MAXO

Pompa najwyższej jakości – funkcje zapewniające komfort pracy

Funkcja deblokady pozwalająca na odblokowanie wirnika po okresie przestoju

Częstym problemem pojawiającym się szczególnie jesienią, przed rozruchem pompy, było zablokowanie wirnika spowodowane tzw. kamieniem kotłowym osadzającym się na wirniku.

Funkcja odblokowania pozwala na wprowadzenie wirnika w ruch rotacyjny w obu kierunkach, aż do wyswobodzenia wirnika i poprawnej pracy pompy. W nowych pompach Wilo-Yonos MAXO dzieje się to całkowicie automatycznie.

Automatyczny powrót do ustawionych parametrów pracy

W przypadku zaniku napięcia, spowodowanego wyładowaniami atmosferycznymi bądź też awarią sieci, pompa nie przechodzi do ustawień fabrycznych, lecz powraca do nastawy sprzed awarii.

Pozwala to uniknąć konieczności ponownych wizyt u Klienta celem programowania pompy po każdym zaniku napięcia.

Automatyczne odpowietrzanie komory wirnika bez konieczności używania śruby odpowietrzającej

Odpowietrzanie komory wirnika następuje automatycznie, dzięki systemowi automatycznej regulacji prędkości obrotowej oraz wewnętrznej budowie pompy. Podczas przepływu medium w przestrzeni wirnika filtr znajdujący się w wale oraz wkładka filtracyjna na płycie łożyskowej zmniejsza przedostawanie się najmniejszych cząsteczek ściernych.

Uszczelnienie pomiędzy wirnikiem a płytą łożyskową zapobiega osadzaniu się zanieczyszczeń w szczelinie łożysk po stronie silnika.

Korzyści: szybkie automatyczne odpowietrzanie komory wirnika ogranicza ryzyko pracy na sucho oraz powstawania szumów.



Wilo-Yonos MAXO

Pompa najwyższej jakości – rozwiązania oszczędzające czas przy instalacji

Wygodne i szybkie podłączenie w różnych pozycjach z zastosowaniem wtyczki Wilo

Podłączenie przewodu sieciowego i przewodu zbiorczej sygnalizacji awarii, ze zintegrowanym zabezpieczeniem przed wyrwaniem.

Oszczędność czasu dzięki wtyczce Wilo

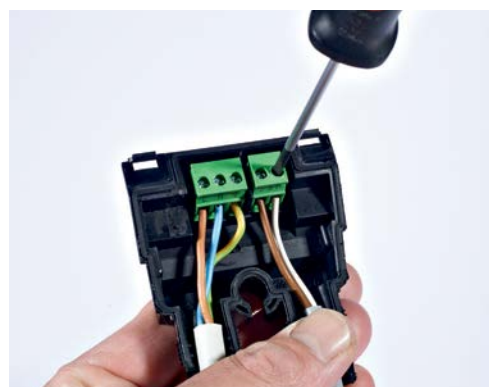
Wtyczka Wilo umożliwia szybkie i proste podłączenie w różnych pozycjach montażowych. Ułatwia to pracę Specjalistom w zakresie techniki sanitarnej, grzewczej i klimatyzacyjnej, oszczędza czas i pieniądze.

Nowa wtyczka Wilo w kilku szybkich krokach pozwala na wykonanie przyłącza elektrycznego:

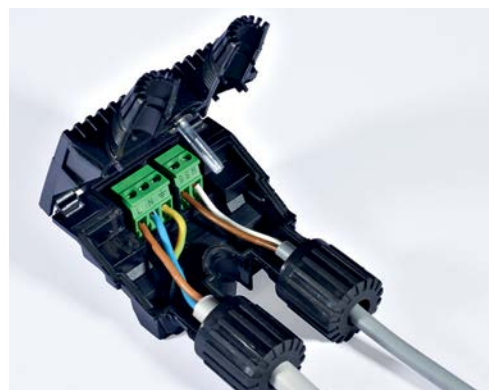
- za pomocą śrubokręta typu Torx lub płaskiego odkręcić jedną śrubę mocującą wtyczkę w module regulacyjnym. Dzięki zastosowanemu zabezpieczeniu śruba pozostanie na miejscu;
- odkręcić oba dławiki kablowe i zdjąć górną część wtyczki;
- podłączyć przewody napięcia zasilania i ew. sygnalizacji awarii;
- zaczepić górną część wtyczki do zawiasów w dolnej części, a następnie dokręcić dławiki kablowe;
- włożyć wtyczkę do gniazda modułu regulacyjnego, śrubokrętem dokręcić wtyczkę do pozycji końcowej.



Proste podłączenie w różnych pozycjach dzięki wtyczce Wilo.



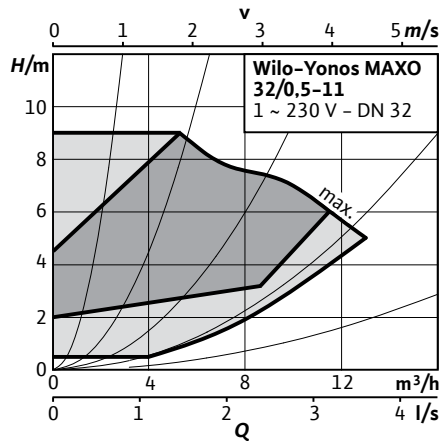
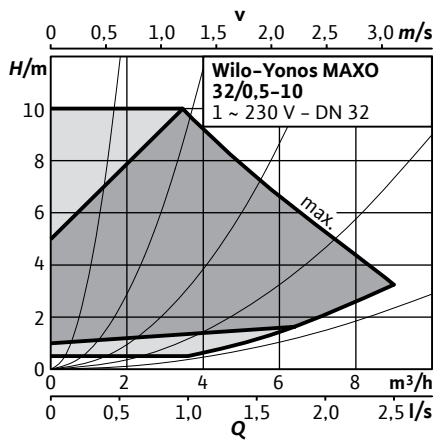
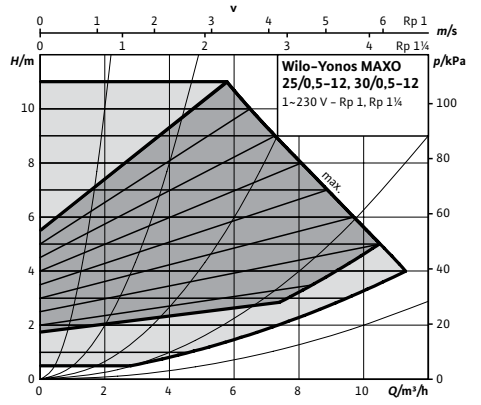
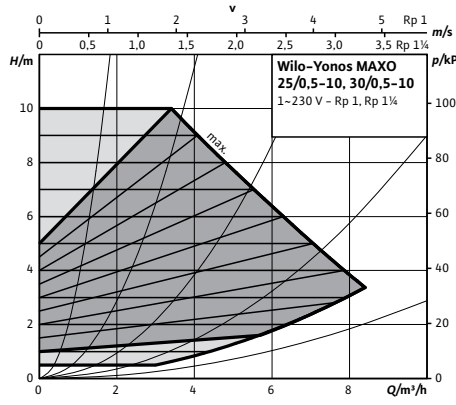
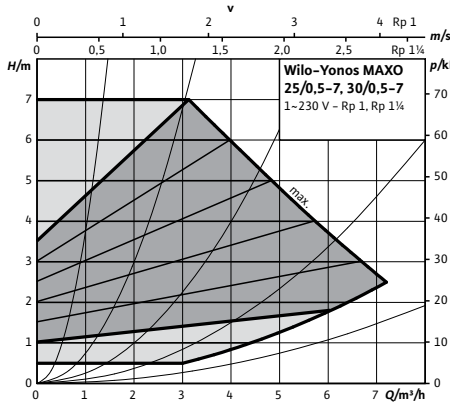
Wtyczka Wilo umożliwia szybkie i łatwe podłączenie pompy.



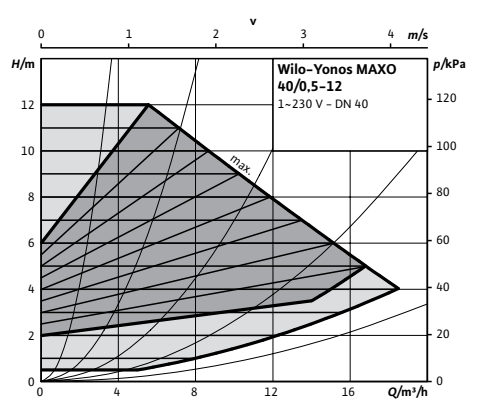
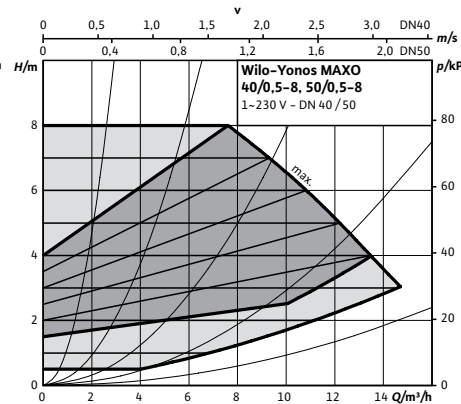
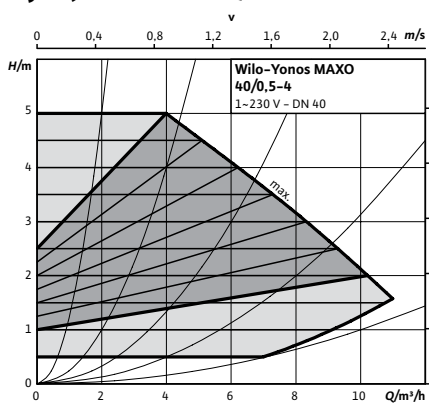
Wilo-Yonos MAXO

Charakterystyki

Wydajność < 11 m³/h



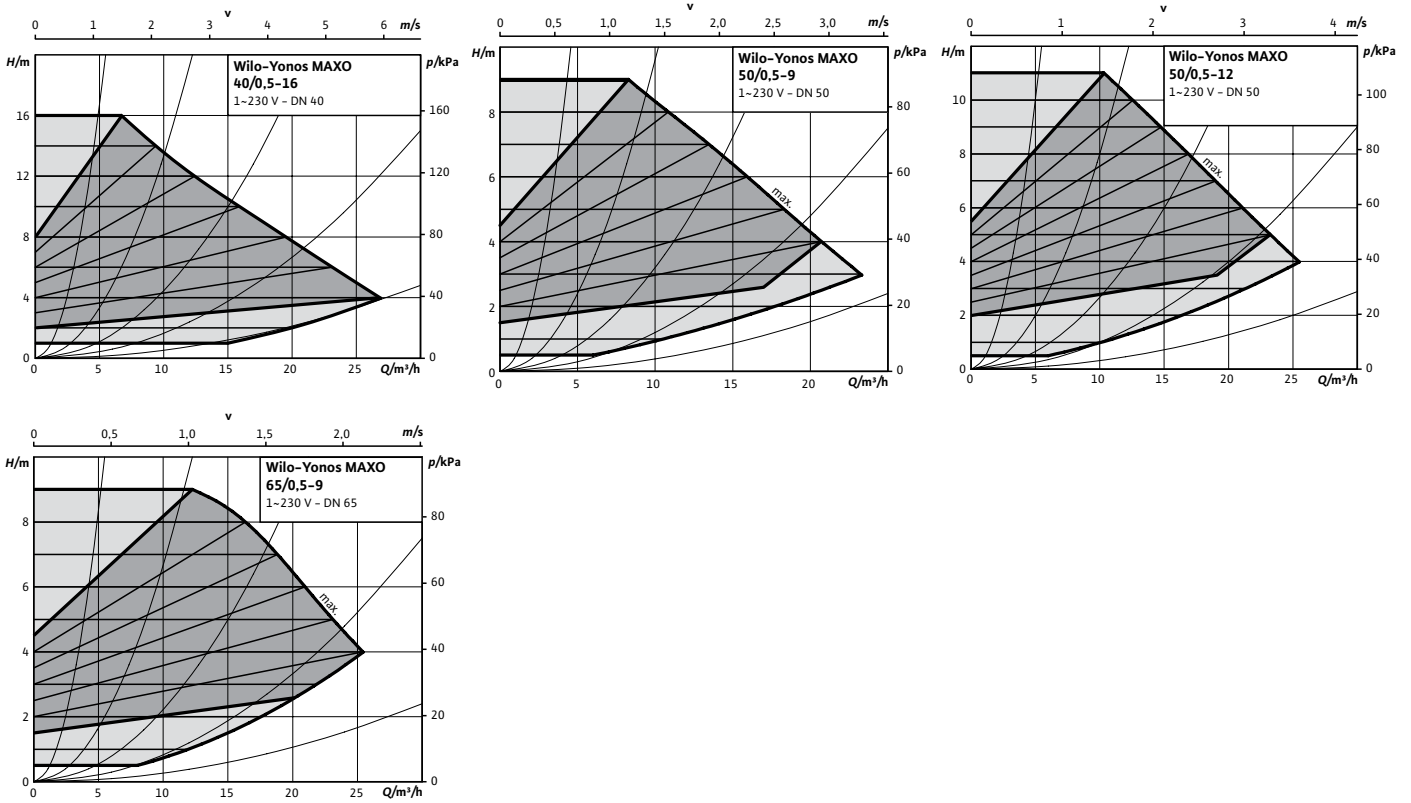
Wydajność < 20 m³/h



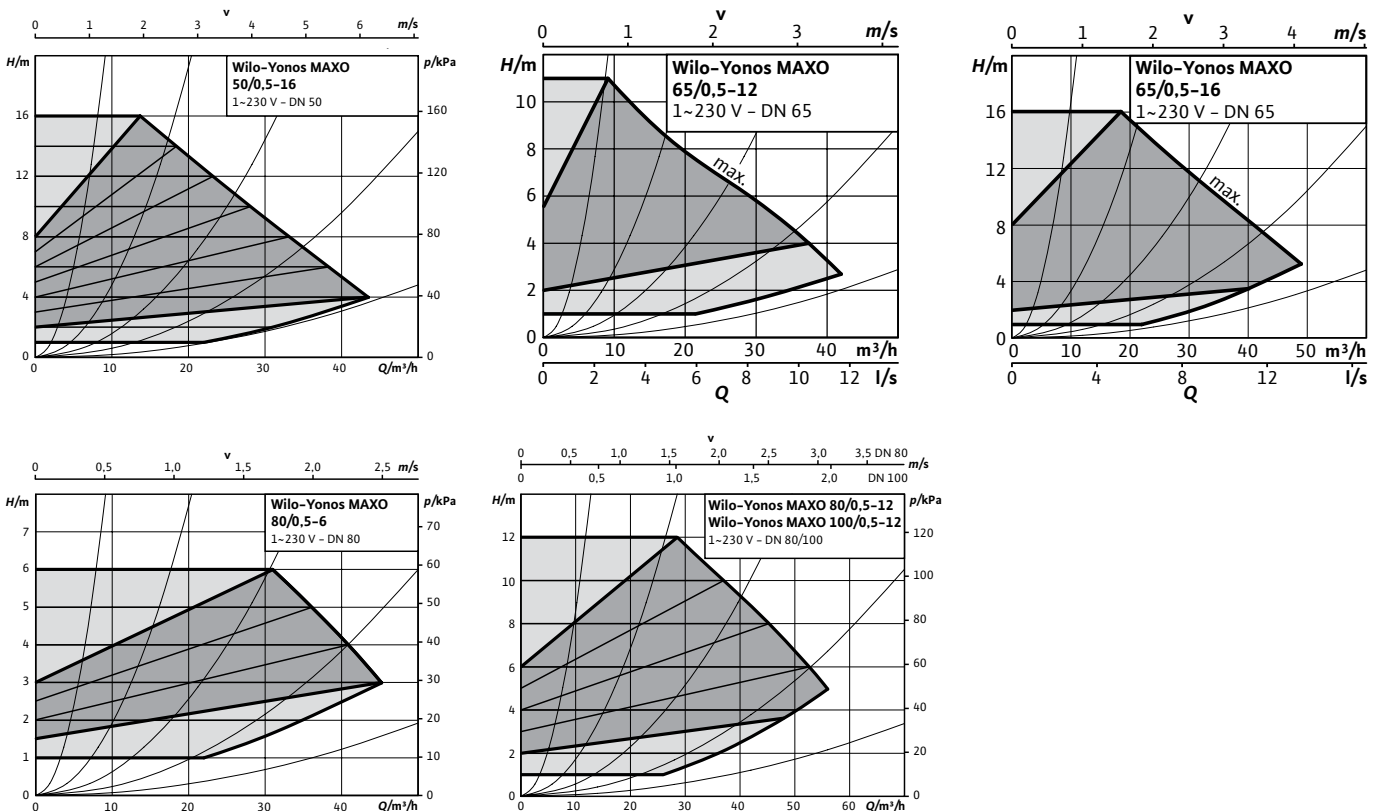
Wilo-Yonos MAXO

Charakterystyki

Wydajność < 30 m³/h

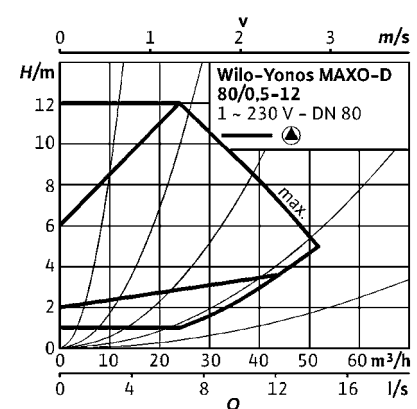
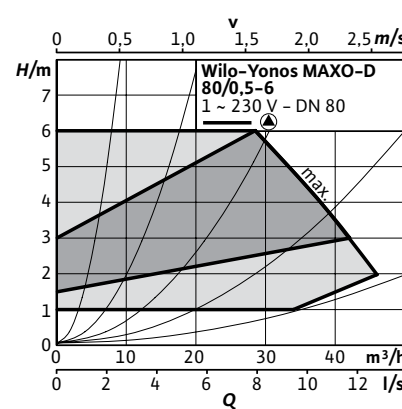
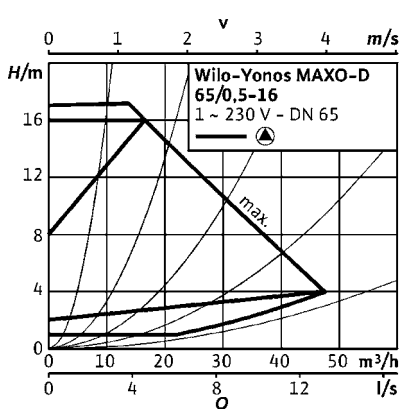
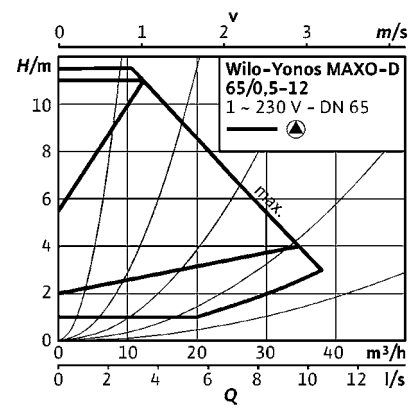
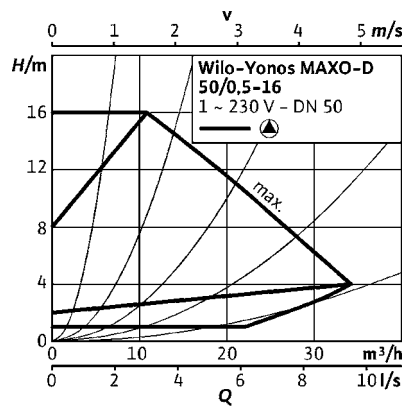
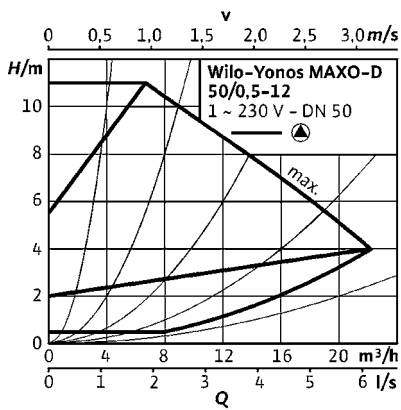
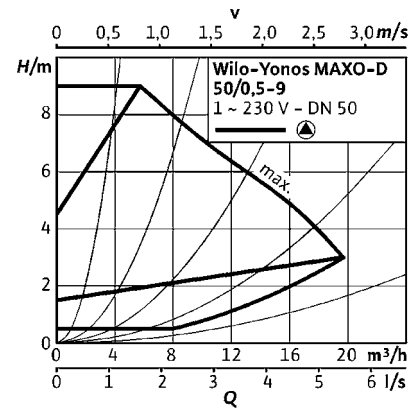
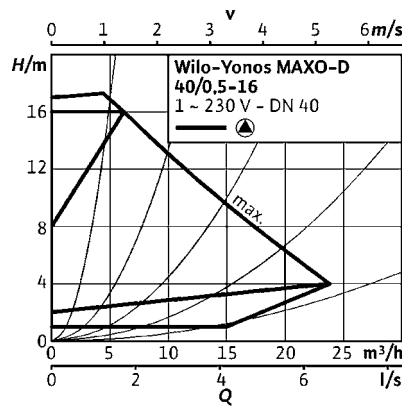
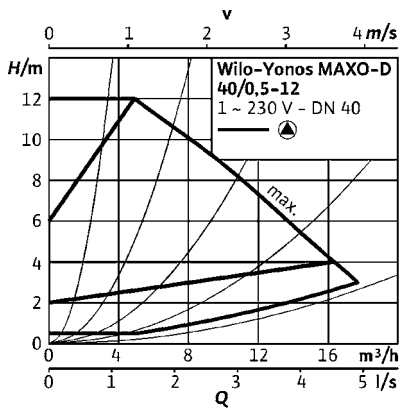
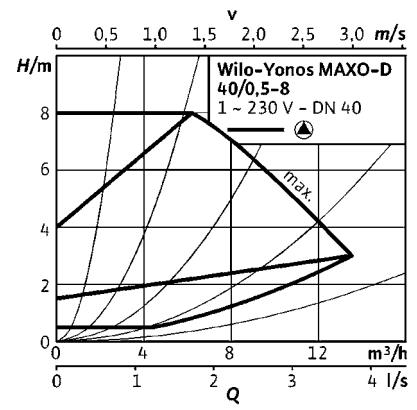
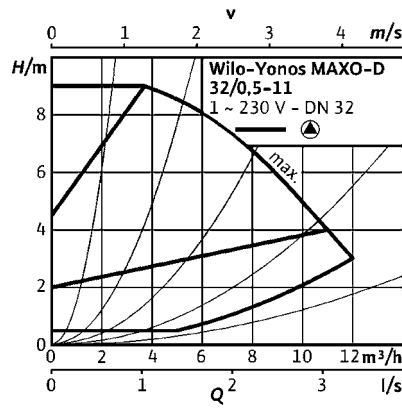
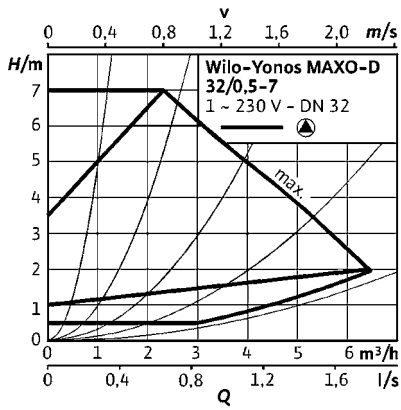


Wydajność < 55 m³/h



Wilo-Yonos MAXO-D

Charakterystyki



Typoszereg pomp

Pompy pojedyncze Wilo-Yonos MAXO

Wilo-Yonos MAXO (1~230 V, 50/60 Hz)

Typ	Przyłącze Rp/DN	Q _{max}	H _{max}	EEI	L ₀ – długość montażowa	PN – max. ciśn. rob.	Masa	P ₁ pobór mocy	I – max. pobór prądu	Nr art.
	cale/mm	m ³ /h	m		mm	bar	kg	W	A	
25/0,5-7	1	8	7	≤0,20	180	10	4	5-120	1	2120639
25/0,5-10	1	9	10	≤0,20	180	10	4	5-190	1,3	2120640
25/0,5-12	1	11	12	≤0,20	180	10	5	10-305	1,33	2120641
30/0,5-7	1¼	8	7	≤0,20	180	10	5	5-120	1	2120642
30/0,5-10	1¼	9	10	≤0,20	180	10	5	5-190	1,3	2120643
30/0,5-12	1¼	11	12	≤0,20	180	10	5	10-305	1,33	2120644
32/0,5-10	32	9	10	≤0,20	220	6/10	8	5-190	1,5	2210113
32/0,5-11	32	15	9	≤0,20	220	6/10	9	10-305	1,33	2210114
40/0,5-4	40	12	5	≤0,20	220	6/10	9	7-120	0,9	2120645
40/0,5-8	40	17	8	≤0,20	220	6/10	9	10-305	1,33	2120646
40/0,5-12	40	24	12	≤0,20	250	6/10	13	15-550	2,4	2120647
40/0,5-16	40	27	17	≤0,20	250	6/10	21	30-800	3,5	2120648
50/0,5-8	50	17	8	≤0,20	240	6/10	10	10-305	1,33	2120649
50/0,5-9	50	28	10	≤0,20	280	6/10	14	15-490	2,15	2120650
50/0,5-12	50	30	12	≤0,20	280	6/10	14	15-600	2,65	2120651
50/0,5-16	50	45	16	≤0,20	340	6/10	25	40-1250	5,5	2120652
65/0,5-9	65	30	10	≤0,20	280	6/10	14	15-600	2,65	2120653
65/0,5-12	65	44	11	≤0,20	340	6/10	26	40-800	3,5	2120654
65/0,5-16	65	52	17	≤0,20	340	6/10	28	40-1450	6,4	2120655
80/0,5-6	80	48	7	≤0,20	360	6	29	40-800	3,5	2120656
80/0,5-6	80	48	7	≤0,20	360	10	29	40-800	3,5	2120657
80/0,5-12	80	56	13	≤0,20	360	6	30	40-1550	6,8	2120658
80/0,5-12	80	56	13	≤0,20	360	10	30	40-1550	6,8	2120659
100/0,5-12	100	56	13	≤0,20	360	6	33	40-1550	6,8	2120660
100/0,5-12	100	56	13	≤0,20	360	10	33	40-1550	6,8	2120661

Prosta wyszukiwarka cen on-line dostępna na www.wilo.pl

Pompy podwójne Wilo-Yonos MAXO-D

Wilo-Yonos MAXO-D (1~230 V, 50/60 Hz)

Typ	Przyłącze Rp/DN	Q _{max}	H _{max}	EEI	L ₀ – długość montażowa	PN – max. ciśn. rob.	Masa	P ₁ pobór mocy	I – max. pobór prądu	Nr art.
	cale/mm	m ³ /h	m		mm	bar	kg	W	A	
-D30/0,5-7	1¼	6	7	≤0,23	180	10	12,5	5-120	1	2225914
-D 30/0,5-10	1¼	8	10	≤0,23	180	10	12,5	5-190	1,5	2225915
-D 32/0,5-7	32	7	7	≤0,23	220	6/10	10,4	5-120	1	2160585
-D 32/0,5-11	32	12	9	≤0,23	220	6/10	17	10-305	1,33	2120663
-D 40/0,5-8	40	15	8	≤0,23	220	6/10	18	10-305	1,33	2120664
-D 40/0,5-12	40	20	12	≤0,23	250	6/10	24	15-550	2,4	2120665
-D 40/0,5-16	40	24	17	≤0,23	250	6/10	43	30-800	3,5	2120666
-D 50/0,5-9	50	24	9	≤0,23	280	6/10	26	15-490	2,15	2120667
-D 50/0,5-12	50	22	12	≤0,23	280	6/10	26	15-600	2,65	2120668
-D 50/0,5-16	50	35	16	≤0,23	340	6/10	47	40-1250	5,5	2120669
-D 65/0,5-12	65	38	11,5	≤0,23	340	6/10	51	40-800	3,5	2120670
-D 65/0,5-16	65	48	17	≤0,23	340	6/10	50	40-1450	6,4	2120671
-D 80/0,5-6	80	44	6,9	≤0,23	360	6	56,6	40-800	3,5	2163260
-D 80/0,5-6	80	44	6,9	≤0,23	360	10	56,6	40-800	3,5	2163261
-D 80/0,5-12	80	55	13	≤0,23	360	6	57	40-1550	6,8	2120672
-D 80/0,5-12	80	55	13	≤0,23	360	10	57	40-1550	6,8	2120673

Prosta wyszukiwarka cen on-line dostępna na www.wilo.pl

Wilo-Yonos MAXO-Z

Bezpieczeństwo, higiena i najwyższa sprawność cyrkulacji ciepłej wody użytkowej



Zalety

- Oszczędność energii dzięki wysokosprawnej hydraulice i silnikowi synchronicznemu
- Pełna przejrzystość wysokości podnoszenia, stopnia prędkości obrotowej i ewentualnych błędów dzięki wyświetlaczowi LED
- Łatwa regulacja za pomocą trzech stopni prędkości obrotowej w przypadku wymiany nieregulowanej pompy standardowej
- Zastosowanie wtyczki Wilo umożliwiające łatwiejsze podłączenie elektryczne
- Zapewnienie bezpieczeństwa instalacji dzięki zbiorczej sygnalizacji awarii
- Zwarta konstrukcja i udowodniona przyjazność dla Użytkownika

Zastosowanie

Instalacje cyrkulacyjne wody użytkowej, wodne instalacje grzewcze wszystkich systemów, instalacje klimatyzacyjne, zamknięte obiegi chłodzenia, przemysłowe instalacje cyrkulacyjne.



Uwaga: Pompa przeznaczona wyłącznie do wody pitnej.

Dane techniczne

- dopuszczalny zakres temperatury:
 - woda użytkowa do 3,57 mmol/l (20°dH); od 0°C do +80°C;
 - woda grzewcza: od -20°C do +110 °C;
- napięcie zasilania 1~230 V, 50/60 Hz;
- stopień ochrony IP X4D;
- złącze gwintowane lub kołnierzowe (w zależności od typu) Rp 1 do DN 40;
- maks. ciśnienie robocze w wersji standardowej: 6/10 bar.

Oznaczenie typoszeregu

Przykład **Wilo-Yonos MAXO-Z 30/0,5-12**

- Yonos MAXO** Pompa o najwyższej sprawności (z przyłączem gwintowanym lub kołnierzowym) regulowana elektronicznie
- Z** Pompa pojedyncza do cyrkulacji ciepłej wody użytkowej
- 30/** Średnica nominalna przyłącza
- 0,5-12** Nominalny zakres wysokości podnoszenia [m]

Funkcje automatyczne

- płynne dopasowanie wydajności w zależności od rodzaju pracy;
- funkcja deblokady;
- łagodny rozruch;
- zintegrowane pełne zabezpieczenie silnika.

Funkcje sygnalizacji i wskazań

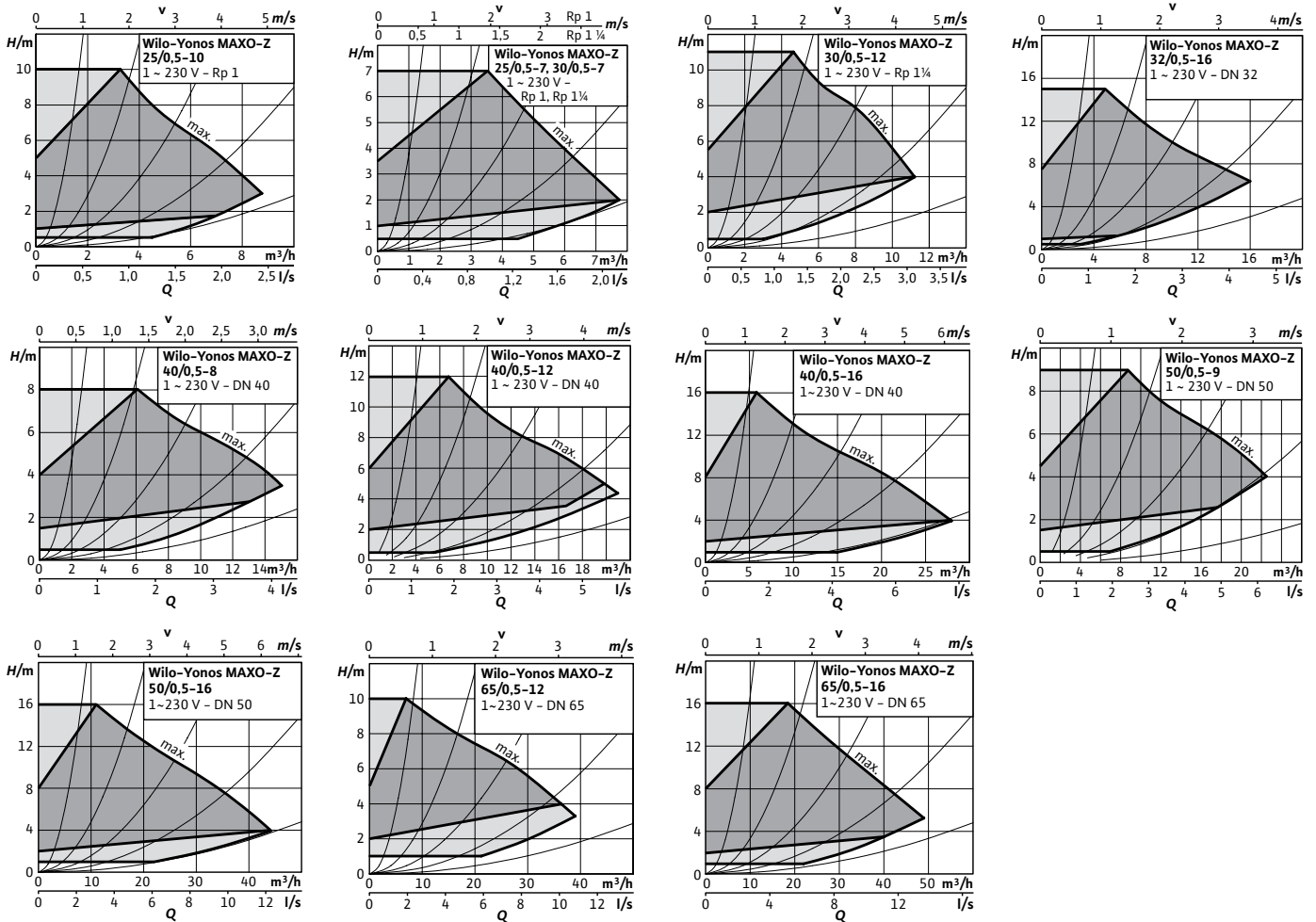
- zbiorcza sygnalizacja awarii (bezpotencjałowy styk rozwierny);
- świetlna sygnalizacja awarii;
- wyświetlacz segmentowy LCD do wskazywania wysokości podnoszenia i kodów błędów;
- wskazanie ustawionego stopnia prędkości obrotowej (C1, C2 lub C3).



Nr B-BK-60210-1462/20
Ważny do: 21.10.2023

Wilo-Yonos MAXO-Z

Charakterystyki



Wilo-Yonos MAXO-Z, 1~230 V/50 Hz, 60 Hz

Typ	Przyłącze Rp/DN	Q_{max}	H_{max}	L_0 - długość montażowa	PN - max. ciśn. rob.	Masa	P_1 pobór mocy	I - max. pobór prądu	Nr art.
	cale/mm	m³/h	m	mm	bar	kg	W	A	
-Z 25/0,5-7	Rp 1	8	7	180	10	4	5-120	1	2175538
-Z 25/0,5-10	Rp 1	9	10,5	180	10	4	5-190	1,5	2175539
-Z 30/0,5-7	Rp 1½	8	7	180	10	4,3	5-120	1	2175540
-Z 30/0,5-12	Rp 1½	11	12	180	10	4,3	10-305	1,33	2175541
-Z 32/0,5-16	DN 32	15	15,8	220	6/10	20	10-510	2,23	2219220
-Z 40/0,5-8	DN 40	17	8	220	6/10	11,4	10-305	1,33	2175542
-Z 40/0,5-12	DN 40	23	13	250	6/10	16,8	15-550	2,4	2175543
-Z 40/0,5-16	DN 40	25	17	250	6/10	21,3	30-800	3,5	2219221
-Z 50/0,5-9	DN 50	27	10	280	6/10	17,9	15-490	2,15	2175544
-Z 50/0,5-16	DN 50	44	16	340	6/10	25,3	40-1250	5,5	2219222
-Z 65/0,5-12	DN 65	40	11	340	6/10	30,6	40-800	3,5	2175545
-Z 65/0,5-16	DN 65	52	17	340	6/10	28,8	40-1450	6,4	2219223

Zmień komfortowo:

- pompy Wilo-Stratos na Wilo-Yonos MAXO,
- pompy Wilo-Stratos wyposażone w IF-Moduł na Wilo-Stratos MAXO.



★★★★★
GWARANCJA
5 LAT

Wilo-Stratos	Nr art.	Wyposażenie dodatkowe dla BMS	Wilo-Yonos MAXO	Nr art.	Wilo-Stratos MAXO	★★★★★ GWARANCJA 5 LAT	Nr art.	EXT. OFF / PLR
Stratos 25/1-4	2104225	IF-Moduł	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-4-R7		2217892	w standardzie
Stratos 25/1-6	2090447	IF-Moduł	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-6-R7		2217893	w standardzie
Stratos 25/1-8	2090448	IF-Moduł	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-8-R7		2217894	w standardzie
Stratos 25/1-10	2103615	IF-Moduł	Yonos MAXO 25/0,5-10	2120640	Stratos MAXO 25/0,5-10-R7		2217895	w standardzie
Stratos 25/1-12	2104941	IF-Moduł	Yonos MAXO 25/0,5-12	2120641	Stratos MAXO 25/0,5-12-R7		2217896	w standardzie
Stratos 30/1-4	2104226	IF-Moduł	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-4-R7		2217897	w standardzie
Stratos 30/1-6	2090449	IF-Moduł	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-6-R7		2217898	w standardzie
Stratos 30/1-8	2090450	IF-Moduł	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-8-R7		2217899	w standardzie
Stratos 30/1-10	2103616	IF-Moduł	Yonos MAXO 30/0,5-10	2120643	Stratos MAXO 30/0,5-10-R7		2217900	w standardzie
Stratos 30/1-12	2090451	IF-Moduł	Yonos MAXO 30/0,5-12	2120644	Stratos MAXO 30/0,5-12-R7		2217901	w standardzie
Stratos 32/1-10	2103617	IF-Moduł	Yonos MAXO 32/0,5-10	2210113	Stratos MAXO 32/0,5-10-R7		2217946	w standardzie
Stratos 32/1-12	2090452	IF-Moduł	Yonos MAXO 32/0,5-11	2210114	Stratos MAXO 32/0,5-12-R7		2217947	w standardzie
Stratos 40/1-4	2090453	IF-Moduł	Yonos MAXO 40/0,5-4	2120645	Stratos MAXO 40/0,5-4-R7		2217949	w standardzie
Stratos 40/1-8	2090454	IF-Moduł	Yonos MAXO 40/0,5-8	2120646	Stratos MAXO 40/0,5-8-R7		2217950	w standardzie
Stratos 40/1-10	2103618	IF-Moduł	Yonos MAXO 40/0,5-8	2120646	Stratos MAXO 40/0,5-10-R7		2222240	w standardzie
Stratos 40/1-12	2090455	IF-Moduł	Yonos MAXO 40/0,5-12	2120647	Stratos MAXO 40/0,5-12-R7		2217951	w standardzie
Stratos 40/1-16	2150588	IF-Moduł	Yonos MAXO 40/0,5-16	2120648	Stratos MAXO 40/0,5-16-R7		2217952	w standardzie
Stratos 50/1-6	2146340	IF-Moduł	Yonos MAXO 50/0,5-8	2120649	Stratos MAXO 50/0,5-6-R7		2217953	w standardzie
Stratos 50/1-8	2090456	IF-Moduł	Yonos MAXO 50/0,5-8	2120649	Stratos MAXO 50/0,5-8-R7		2217954	w standardzie
Stratos 50/1-9	2090457	IF-Moduł	Yonos MAXO 50/0,5-9	2120650	Stratos MAXO 50/0,5-9-R7		2217955	w standardzie
Stratos 50/1-10	2103619	IF-Moduł	Yonos MAXO 50/0,5-9	2120650	Stratos MAXO 50/0,5-10-R7		2222245	w standardzie
Stratos 50/1-12	2090458	IF-Moduł	Yonos MAXO 50/0,5-12	2120651	Stratos MAXO 50/0,5-12-R7		2217956	w standardzie
Stratos 50/1-16	2150590	IF-Moduł	Yonos MAXO 50/0,5-16	2120652	Stratos MAXO 50/0,5-16-R7		2217958	w standardzie
Stratos 65/1-6	2146341	IF-Moduł	Yonos MAXO 65/0,5-9	2120653	Stratos MAXO 65/0,5-6-R7		2217959	w standardzie
Stratos 65/1-9	2090459	IF-Moduł	Yonos MAXO 65/0,5-9	2120653	Stratos MAXO 65/0,5-9-R7		2217960	w standardzie
Stratos 65/1-12	2163267	IF-Moduł	Yonos MAXO 65/0,5-12	2120654	Stratos MAXO 65/0,5-12-R7		2217961	w standardzie
Stratos 65/1-16	2150591	IF-Moduł	Yonos MAXO 65/0,5-16	2120655	Stratos MAXO 65/0,5-16-R7		2217962	w standardzie
Stratos 80/1-6 PN 6	2146342	IF-Moduł	Yonos MAXO 80/0,5-6 PN 6	2120656	Stratos MAXO 80/0,5-6 PN6-R7		2217963	w standardzie
Stratos 80/1-12 PN 6	2150592	IF-Moduł	Yonos MAXO 80/0,5-12 PN 6	2120658	Stratos MAXO 80/0,5-12 PN6-R7		2217965	w standardzie
Stratos 80/1-6 PN 10	2146343	IF-Moduł	Yonos MAXO 80/0,5-6 PN 10	2120657	Stratos MAXO 80/0,5-6 PN10-R7		2217964	w standardzie
Stratos 80/1-12 PN 10	2150593	IF-Moduł	Yonos MAXO 80/0,5-12 PN 10	2120659	Stratos MAXO 80/0,5-12 PN10-R7		2217966	w standardzie
Stratos 100/1-6 PN 6	2146344	IF-Moduł	Yonos MAXO 100/0,5-12 PN 6	2120660	Stratos MAXO 100/0,5-6 PN6-R7		2217969	w standardzie
Stratos 100/1-12 PN 6	2150594	IF-Moduł	Yonos MAXO 100/0,5-12 PN 6	2120660	Stratos MAXO 100/0,5-12 PN6-R7		2217971	w standardzie
Stratos 100/1-6 PN 10	2146345	IF-Moduł	Yonos MAXO 100/0,5-12 PN 10	2120661	Stratos MAXO 100/0,5-6 PN10-R7		2217970	w standardzie
Stratos 100/1-12 PN 10	2150595	IF-Moduł	Yonos MAXO 100/0,5-12 PN 10	2120661	Stratos MAXO 100/0,5-12 PN10-R7		2217972	w standardzie

- Wycofywane pompy Wilo-Stratos wymagały dodania do pompy modułu IF: EXT. OFF SBM (2084867) lub EXT. OFF (2030475), celem podłączenia styków sygnalizacji pracy, zewnętrzno załącz/wyłącz, oraz sterowania 0-10 V.
- Do komunikacji z magistralą BMS pompy Wilo-Stratos należało wyposażyć w dodatkowy moduł IF: MODbus (2097808), BACnet (2097810), CANopen (2066600), LONwork (2030455).

→ **Pompy Wilo-Yonos MAXO są bezpośrednim zamiennikiem dla pomp Wilo-Stratos bez dodatkowego IF-Modułu. Podobnie jak Wilo-Stratos wyposażone są w styk sygnalizacji awarii SSM.**

** Do pomp z przyłączem gwintowanym Rp 1¼" zastosowanie kołnierza RF3 pozwala na przejście z przyłącza gwintowanego na kołnierzowe z zachowaniem tych samych wymiarów montażowych. Kołnierz wyrównawczy RF3 nr art. 110680596 (2 szt.)

→ **Pompy Wilo-Stratos MAXO są bezpośrednim zamiennikiem dla pomp Wilo-Stratos z dodatkowym IF-Modulem. Posiadają w standardzie 5-letnią gwarancję producenta.**

- Wilo-Stratos MAXO posiadają w standardzie styki: sygnalizacji pracy, sygnalizacji awarii, zewnętrzne załącz/wyłącz, sterowanie 0-10V (4-20 mA), wejście PT1000, oraz zarządzania pracą 2 lub więcej pomp w standardzie.
- Do komunikacji z magistralą BMS pompy Wilo-Stratos MAXO należy wyposażyć w dodatkowy moduł CIF: MODbus (2190368), BACnet (2190367), CANopen (2190369), LONwork (2190370).

ZAMIENNIKI POMP GRUNDFOS I LFP NA POMPY WILO

Pompa zamieniana			Pompa zamienna			
Grundfos		LFP	Wilo-Yonos MAXO	Nr kat.	Wilo-Stratos MAXO	Nr kat.
Magna3 25-40	UPE 25-40	LFP 25POe40C MEGA	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-4-R7	2217892
Magna3 25-60	UPE 25-60	LFP 25POe60C MEGA	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-6-R7	2217893
Magna3 25-80	UPE 25-80	LFP 25POe80C MEGA	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-8-R7	2217894
Magna3 25-100	UPE 25-100	LFP 25POe100C MEGA	Yonos MAXO 25/0,5-10	2120640	Stratos MAXO 25/0,5-10-R7	2217895
Magna3 25-120	UPE 25-120		Yonos MAXO 25/0,5-12	2120641	Stratos MAXO 25/0,5-12-R7	2217896
Magna3 32-40	UPE 32-40	LFP 32POe40C MEGA	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-4-R7	2217897
Magna3 32-60	UPE 32-60	LFP 32POe60C MEGA	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-6-R7	2217898
Magna3 32-80	UPE 32-80	LFP 32POe80C MEGA	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-8-R7	2217899
Magna3 32-100	UPE 32-100	LFP 30POe100C MEGA	Yonos MAXO 30/0,5-10	2120643	Stratos MAXO 30/0,5-10-R7	2217900
Magna3 32-120 F	UPE 32-120		Yonos MAXO 30/0,5-12	2120644	Stratos MAXO 30/0,5-12-R7	2217901
Magna3 32-40 F	UPE 32-40	LFP 32POe100A/B MEGA	Yonos MAXO 32/0,5-10	2210113	Stratos MAXO 32/0,5-8-R7	2217945
Magna3 32-60 F	UPE 32-60		Yonos MAXO 32/0,5-10	2210113	Stratos MAXO 32/0,5-8-R7	2217945
Magna3 32-80 F	UPE 32-80		Yonos MAXO 32/0,5-10	2210113	Stratos MAXO 32/0,5-8-R7	2217945
Magna3 32-100 F	UPE 32-100		Yonos MAXO 32/0,5-10	2210113	Stratos MAXO 32/0,5-10-R7	2217946
Magna3 32-120 F	UPE 32-120	LFP 32POe120A/B MEGA	Yonos MAXO 32/0,5-11	2210114	Stratos MAXO 32/0,5-12-R7	2217947
Magna3 40-40 F	UPE 40-30		Yonos MAXO 40/0,5-4	2120645	Stratos MAXO 40/0,5-4-R7	2217949
Magna3 40-60 F	UPE 40-60	LFP 40POe60A/B MEGA	Yonos MAXO 40/0,5-8	2120646	Stratos MAXO 40/0,5-8-R7	2217950
Magna3 40-80 F	UPE 40-80	LFP 40POe80A/B MEGA	Yonos MAXO 40/0,5-8	2120646	Stratos MAXO 40/0,5-8-R7	2217950
Magna3 40-100 F			Yonos MAXO 40/0,5-8	2120646	Stratos MAXO 40/0,5-10-R7	2222240
		LFP 40POe100A/B MEGA	Yonos MAXO 40/0,5-12	2120647	Stratos MAXO 40/0,5-12-R7	2217951
Magna3 40-120 F	UPE 40-120	LFP 40POe120A/B MEGA	Yonos MAXO 40/0,5-12	2120647	Stratos MAXO 40/0,5-12-R7	2217951
Magna3 40-150 F	UPE 40-180		Yonos MAXO 40/0,5-16	2120648	Stratos MAXO 40/0,5-16-R7	2217952
Magna3 40-180 F	UPE 40-185		Yonos MAXO 40/0,5-16	2120648	Stratos MAXO 40/0,5-16-R7	2217952
Magna3 50-40 F	UPE 50-30	LFP 50POe60A/B MEGA	Yonos MAXO 50/0,5-8	2120649	Stratos MAXO 50/0,5-6-R7	2217953
Magna3 50-60 F	UPE 50-60	LFP 50POe60A/B MEGA	Yonos MAXO 50/0,5-8	2120649	Stratos MAXO 50/0,5-6-R7	2217953
Magna3 50-80 F			Yonos MAXO 50/0,5-8	2120649	Stratos MAXO 50/0,5-6-R7	2217953
Magna3 50-100 F			Yonos MAXO 50/0,5-9	2120650	Stratos MAXO 50/0,5-10-R7	2222245
-	UPE 50-80	LFP 50POe100A/B MEGA	Yonos MAXO 50/0,5-8		Stratos MAXO 50/0,5-10-R7	2222245
Magna3 50-120 F	UPE 50-120	LFP 50POe120A/B MEGA	Yonos MAXO 50/0,5-12	2120651	Stratos MAXO 50/0,5-12-R7	2217956
Magna3 50-150 F - 280 mm	UPE 50-180	-	Yonos MAXO 50/0,5-16	2120652	Stratos MAXO 50/0,5-14-R7 - 340 mm*)	2217957
Magna3 50-180 F - 280mm		-	Yonos MAXO 50/0,5-16	2120652	Stratos MAXO 50/0,5-16-R7 - 340 mm*)	2217958
Magna3 65-40 F - 340 mm	UPE 65-30	LFP 65POe60A/B MEGA	Yonos MAXO 65/0,5-9	2120653	Stratos MAXO 65/0,5-6-R7 - 280 mm*)	2217959
Magna3 65-60 F - 340 mm	UPE 65-60	LFP 65POe60A/B MEGA	Yonos MAXO 65/0,5-9	2120653	Stratos MAXO 65/0,5-6-R7 - 280 mm*)	2217959
Magna3 65-80 F - 340 mm		-	Yonos MAXO 65/0,5-9	2120653	Stratos MAXO 65/0,5-9-R7 - 280 mm*)	2217960
Magna3 65-100 F		-	Yonos MAXO 65/0,5-9	2120653	Stratos MAXO 65/0,5-12-R7	2217961
Magna3 65-120 F	UPE 65-120	LFP 65POe120A/B MEGA	Yonos MAXO 65/0,5-12	2120654	Stratos MAXO 65/0,5-12-R7	2217961
Magna3 65-150 F	UPE 65-180	-	Yonos MAXO 65/0,5-16	2120655	Stratos MAXO 65/0,5-16-R7	2217962
Magna3 80-40 F	UPE 80-30	-	Yonos MAXO 80/0,5-6	2120656	Stratos MAXO 80/0,5-6-R7	2217963/2217964
Magna3 80-60 F	UPE 80-60	-	Yonos MAXO 80/0,5-6	2120656	Stratos MAXO 80/0,5-6-R7	2217963/2217964
Magna3 80-80 F		-	Yonos MAXO 80/0,5-12	2120658	Stratos MAXO 80/0,5-12-R7	2217965/2217966
Magna3 80-100 F		-	Yonos MAXO 80/0,5-12	2120658	Stratos MAXO 80/0,5-12-R7	2217965/2217966
Magna3 80-120 F	UPE 80-120	LFP 80POe120 AZ/BZ	Yonos MAXO 80/0,5-12	2120658	Stratos MAXO 80/0,5-12-R7	2217965/2217966
Magna3 100-40 F-450 mm	UPE 100-30	-	-	-	Stratos MAXO 100/0,5-6-R7 - 360 mm*)	2217969/2217970
Magna3 100-60 F-450 mm	UPE 100-60	-	-	-	Stratos MAXO 100/0,5-6-R7 - 360 mm*)	2217969/2217970
Magna3 100-80 F-450 mm		-	Yonos MAXO 100/0,5-12	2120660	Stratos MAXO 100/0,5-12-R7 - 360 mm*)	2217971/2217972
Magna3 100-100 F-450 mm		-	Yonos MAXO 100/0,5-12	2120660	Stratos MAXO 100/0,5-12-R7 - 360 mm*)	2217971/2217972
Magna3 100-120 F-450 mm		LFP 100POe120 AZ/BZ	Yonos MAXO 100/0,5-12	2120660	Stratos MAXO 100/0,5-12-R7 - 360 mm*)	2217971/2217972

ZAMIENNIKI POMP STANDARDOWYCH NA ELEKTRONICZNE

Pompy pojedyncze

Pompa standardowa		Pompa elektroniczna			
Wilo-TOP-RL	Nr art.	Wilo-Yonos MAXO	Nr art.	Wilo-Stratos MAXO	Nr art.
Wilo-TOP-RL 25/7, 5	2045633	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-8-R7	2217894
Wilo-TOP-RL 30/4	2045634	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-6-R7	2217898
Wilo-TOP-RL 30/6, 5	2045635	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-8-R7	2217899
Wilo-TOP-RL 30/7, 5	2045636	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-8-R7	2217899
Wilo-TOP-RL 40/4	2057044	Yonos MAXO 40/0,5-4	2120645	Stratos MAXO 40/0,5-4-R7	2217949
Wilo-TOP-E	Nr kat.	Wilo-Yonos MAXO	Nr art.	Wilo-Stratos MAXO	Nr art.
Wilo-TOP-E 25/1-7	2031550	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-6-R7	2217893
Wilo-TOP-E 30/1-7	2031551	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-6-R7	2217898
Wilo-TOP-E 30/1-10	2031552	Yonos MAXO 30/0,5-10	2120643	Stratos MAXO 30/0,5-10-R7	2217900
Wilo-TOP-E 40/1-4	2039647	Yonos MAXO 40/0,5-4	2120645	Stratos MAXO 40/0,5-4-R7	2217949
Wilo-TOP-E 40/1-10	2039648	Yonos MAXO 40/0,5-12	2120647	Stratos MAXO 40/0,5-12-R7	2217951
Wilo-TOP-E 50/1-6	2039649	Yonos MAXO 50/0,5-8	2120649	Stratos MAXO 50/0,5-6-R7	2217953
Wilo-TOP-E 50/1-7	2039650	Yonos MAXO 50/0,5-9	2120650	Stratos MAXO 50/0,5-9-R7	2217955
Wilo-TOP-E 50/1-10	2039651	Yonos MAXO 50/0,5-12	2120651	Stratos MAXO 50/0,5-12-R7	2217956
Wilo-TOP-E 65/1-10	2039652	Yonos MAXO 65/0,5-12	2120654	Stratos MAXO 65/0,5-12-R7	2217961
Wilo-TOP-E 80/1-10 PN6	2033141	Yonos MAXO 80/0,5-12 PN 6	2120658	Stratos MAXO 80/0,5-12 PN6-R7	2217965
Wilo-TOP-E 80/1-10 PN10	2033142	Yonos MAXO 80/0,5-12 PN 10	2120659	Stratos MAXO 80/0,5-12 PN10-R7	2217966
Wilo-TOP-E 100/1-10 PN6	2033143	Yonos MAXO 100/0,5-12 PN 6	2120660	Stratos MAXO 100/0,5-12 PN6-R7	2217971
Wilo-TOP-E 100/1-10 PN10	2033144	Yonos MAXO 100/0,5-12 PN 10	2120661	Stratos MAXO 100/0,5-12 PN10-R7	2217972
Wilo-TOP-S	Nr kat.	Wilo-Yonos MAXO	Nr art.	Wilo-Stratos MAXO	Nr art.
Wilo-TOP-S 25/5 EM	2044009	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-6-R7	2217893
Wilo-TOP-S 25/5 DM	2044010	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-6-R7	2217893
Wilo-TOP-S 25/7 EM	2048320	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-8-R7	2217894
Wilo-TOP-S 25/7 DM	2048321	Yonos MAXO 25/0,5-7	2120639	Stratos MAXO 25/0,5-8-R7	2217894
Wilo-TOP-S 25/10 EM	2061962	Yonos MAXO 25/0,5-10	2120640	Stratos MAXO 25/0,5-10-R7	2217895
Wilo-TOP-S 25/10 DM	2061963	Yonos MAXO 25/0,5-10	2120640	Stratos MAXO 25/0,5-10-R7	2217895
Wilo-TOP-S 30/4 EM	2044011	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-4-R7	2217897
Wilo-TOP-S 30/4 DM	2044012	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-4-R7	2217897
Wilo-TOP-S 30/5 EM	2044013	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-6-R7	2217898
Wilo-TOP-S 30/5 DM	2044014	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-6-R7	2217898
Wilo-TOP-S 30/7 EM	2048322	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-8-R7	2217899
Wilo-TOP-S 30/7 DM	2048323	Yonos MAXO 30/0,5-7	2120642	Stratos MAXO 30/0,5-8-R7	2217899
Wilo-TOP-S 30/10 EM	2066132	Yonos MAXO 30/0,5-10	2120643	Stratos MAXO 30/0,5-10-R7	2217900
Wilo-TOP-S 30/10 DM	2066133	Yonos MAXO 30/0,5-10	2120643	Stratos MAXO 30/0,5-10-R7	2217900
Wilo-TOP-S 40/4 EM	2080040	Yonos MAXO 40/0,5-4	2120645	Stratos MAXO 40/0,5-4-R7	2217949
Wilo-TOP-S 40/4 DM	2080041	Yonos MAXO 40/0,5-4	2120645	Stratos MAXO 40/0,5-4-R7	2217949
Wilo-TOP-S 40/7 EM	2080042	Yonos MAXO 40/0,5-8 *	2120646	Stratos MAXO 40/0,5-8-R7 *	2217950
Wilo-TOP-S 40/7 DM	2080043	Yonos MAXO 40/0,5-8 *	2120646	Stratos MAXO 40/0,5-8-R7 *	2217950
Wilo-TOP-S 40/10 EM	2080044	Yonos MAXO 40/0,5-12	2120647	Stratos MAXO 40/0,5-12-R7	2217951
Wilo-TOP-S 40/10 DM	2080045	Yonos MAXO 40/0,5-12	2120647	Stratos MAXO 40/0,5-12-R7	2217951
Wilo-TOP-S 40/15 EM	2080046	Yonos MAXO 40/0,5-16	2120648	Stratos MAXO 40/0,5-16-R7	2217952
Wilo-TOP-S 40/15 DM	2080047	Yonos MAXO 40/0,5-16	2120648	Stratos MAXO 40/0,5-16-R7	2217952
Wilo-TOP-S 50/4 EM	2080048	Yonos MAXO 50/0,5-9	2120650	Stratos MAXO 50/0,5-6-R7	2217953
Wilo-TOP-S 50/4 DM	2080049	Yonos MAXO 50/0,5-9	2120650	Stratos MAXO 50/0,5-6-R7	2217953
Wilo-TOP-S 50/7 EM	2080050	Yonos MAXO 50/0,5-9	2120650	Stratos MAXO 50/0,5-9-R7	2217955
Wilo-TOP-S 50/7 DM	2080051	Yonos MAXO 50/0,5-9	2120650	Stratos MAXO 50/0,5-9-R7	2217955
Wilo-TOP-S 50/10 EM	2080052	Yonos MAXO 50/0,5-12	2120651	Stratos MAXO 50/0,5-12-R7	2217956
Wilo-TOP-S 50/10 DM	2080053	Yonos MAXO 50/0,5-12	2120651	Stratos MAXO 50/0,5-12-R7	2217956
Wilo-TOP-S 50/15 DM	2080055	Yonos MAXO 50/0,5-16	2120652	Stratos MAXO 50/0,5-16-R7	2217958
Wilo-TOP-S 65/7 EM	2080056	Yonos MAXO 65/0,5-9	2120653	Stratos MAXO 65/0,5-6-R7	2217959
Wilo-TOP-S 65/7 DM	2080057	Yonos MAXO 65/0,5-9	2120653	Stratos MAXO 65/0,5-6-R7	2217959
Wilo-TOP-S 65/10 EM	2080058	Yonos MAXO 65/0,5-12	2120654	Stratos MAXO 65/0,5-12-R7	2217961
Wilo-TOP-S 65/10 DM	2080059	Yonos MAXO 65/0,5-12	2120654	Stratos MAXO 65/0,5-12-R7	2217961
Wilo-TOP-S 65/13 DM	2080060	Yonos MAXO 65/0,5-16	2120655	Stratos MAXO 65/0,5-16-R7	2217962
Wilo-TOP-S 65/15 DM	2080061	Yonos MAXO 65/0,5-16	2120655	Stratos MAXO 65/0,5-16-R7	2217962
Wilo-TOP-S 80/7 EM PN6	2080062	Yonos MAXO 80/0,5-6 PN 6	2120656	Stratos MAXO 80/0,5-6 PN6-R7	2217963
Wilo-TOP-S 80/7 DM PN6	2080063	Yonos MAXO 80/0,5-6 PN 6	2120656	Stratos MAXO 80/0,5-6 PN6-R7	2217963
Wilo-TOP-S 80/7 DM PN10	2080064	Yonos MAXO 80/0,5-6 PN 10	2120657	Stratos MAXO 80/0,5-6 PN10-R7	2217964
Wilo-TOP-S 80/10 DM PN6	2080065	Yonos MAXO 80/0,5-12 PN 6	2120658	Stratos MAXO 80/0,5-12 PN6-R7	2217965
Wilo-TOP-S 80/10 DM PN10	2080066	Yonos MAXO 80/0,5-12 PN 10	2120659	Stratos MAXO 80/0,5-12 PN10-R7	2217966
Wilo-TOP-S 100/10 DM PN6	2080071	Yonos MAXO 100/0,5-12 PN 6	2120660	Stratos MAXO 100/0,5-12 PN6-R7	2217971
Wilo-TOP-S 100/10 DM PN10	2080072	Yonos MAXO 100/0,5-12 PN 10	2120661	Stratos MAXO 100/0,5-12 PN10-R7	2217972

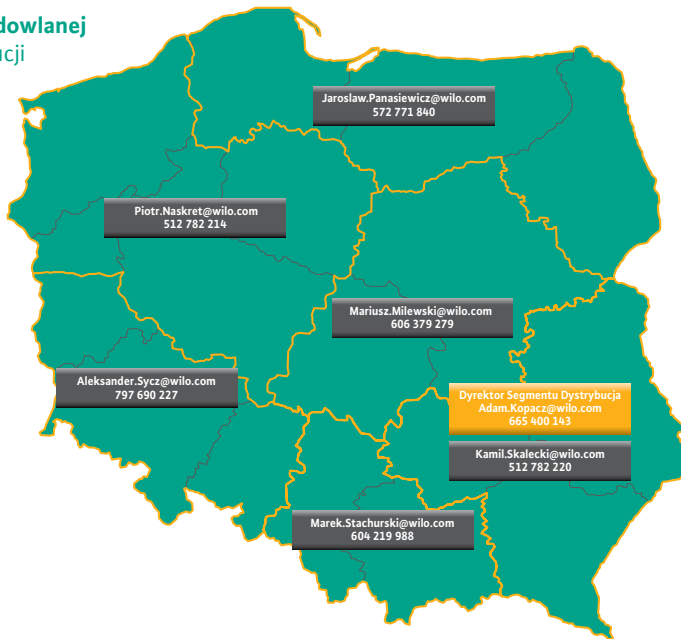
Pompy podwójne

Pompa standardowa		Pompa elektroniczna			
Wilo-TOP-SD	Nr kat.	Wilo-Yonos MAXO-D	Nr kat.	Wilo-Stratos MAXO-D	Nr kat.
Wilo-TOP-SD 30/5 EM	2044015	Yonos MAXO-D 30/0,5-7	2225914	Stratos MAXO-D 30/0,5-6-R7 PN10	2217903
Wilo-TOP-SD 30/5 DM	2044016	Yonos MAXO-D 30/0,5-7	2225914	Stratos MAXO-D 30/0,5-6-R7 PN10	2217903
Wilo-TOP-SD 32/7 EM	2048326	Yonos MAXO-D 32/0,5-7	2160585	Stratos MAXO-D 32/0,5-8-R7 PN6/10	2217973
Wilo-TOP-SD 32/7 DM	2048327	Yonos MAXO-D 32/0,5-7	2160585	Stratos MAXO-D 32/0,5-8-R7 PN6/10	2217973
Wilo-TOP-SD 32/10	2080073	Yonos MAXO-D 32/0,5-11	2120663	Stratos MAXO-D 32/0,5-12-R7 PN6/10	2217974
Wilo-TOP-SD 40/3 EM	2044017	Yonos MAXO-D 40/0,5-8 *	2120664	Stratos MAXO-D 40/0,5-8-R7 PN6/10*	2217975
Wilo-TOP-SD 40/3 DM	2044018	Yonos MAXO-D 40/0,5-8 *	2120664	Stratos MAXO-D 40/0,5-8-R7 PN6/10*	2217975
Wilo-TOP-SD 40/7 EM	2080075	Yonos MAXO-D 40/0,5-8 *	2120664	Stratos MAXO-D 40/0,5-8-R7 PN6/10*	2217975
Wilo-TOP-SD 40/7 DM	2080076	Yonos MAXO-D 40/0,5-8 *	2120664	Stratos MAXO-D 40/0,5-8-R7 PN6/10*	2217975
Wilo-TOP-SD 40/10 EM	2080077	Yonos MAXO-D 40/0,5-12	2120665	Stratos MAXO-D 40/0,5-12-R7 PN6/10	2217976
Wilo-TOP-SD 40/10 DM	2080078	Yonos MAXO-D 40/0,5-12	2120665	Stratos MAXO-D 40/0,5-12-R7 PN6/10	2217976
Wilo-TOP-SD 40/15 EM	2080079	Yonos MAXO-D 40/0,5-16	2120666	Stratos MAXO-D 40/0,5-16-R7 PN6/10	2217977
Wilo-TOP-SD 40/15 DM	2080080	Yonos MAXO-D 40/0,5-16	2120666	Stratos MAXO-D 40/0,5-16-R7 PN6/10	2217977
Wilo-TOP-SD 50/7 EM	2080081	Yonos MAXO-D 50/0,5-9	2120667	Stratos MAXO-D 50/0,5-9-R7 PN6/10	2217980
Wilo-TOP-SD 50/7 DM	2080082	Yonos MAXO-D 50/0,5-9	2120667	Stratos MAXO-D 50/0,5-9-R7 PN6/10	2217980
Wilo-TOP-SD 50/10 EM	2080083	Yonos MAXO-D 50/0,5-12	2120668	Stratos MAXO-D 50/0,5-12-R7 PN6/10	2217981
Wilo-TOP-SD 50/10 DM	2080084	Yonos MAXO-D 50/0,5-12	2120668	Stratos MAXO-D 50/0,5-12-R7 PN6/10	2217981
Wilo-TOP-SD 50/15 DM	2080086	Yonos MAXO-D 50/0,5-16	2120669	Stratos MAXO-D 50/0,5-16-R7 PN6/10	2217982
Wilo-TOP-SD 65/10 DM	2080088	Yonos MAXO-D 65/0,5-12	2120670	Stratos MAXO-D 65/0,5-12-R7 PN6/10	2217984
Wilo-TOP-SD 65/13 DM	2080089	Yonos MAXO-D 65/0,5-16	2120671	Stratos MAXO-D 65/0,5-16-R7 PN6/10	2217985
Wilo-TOP-SD 65/15 DM	2080090	Yonos MAXO-D 65/0,5-16	2120671	Stratos MAXO-D 65/0,5-16-R7 PN6/10	2217985
Wilo-TOP-SD 80/10 DM PN6	2080092	Yonos MAXO-D 80/0,5-12 PN 6	2120672	Stratos MAXO-D 80/0,5-12-R7 PN6	2217988
Wilo-TOP-SD 80/10 DM PN10	2080093	Yonos MAXO-D 80/0,5-12 PN 10	2120673	Stratos MAXO-D 80/0,5-12-R7 PN10	2217989

* mniejsza długość montażowa 220 mm

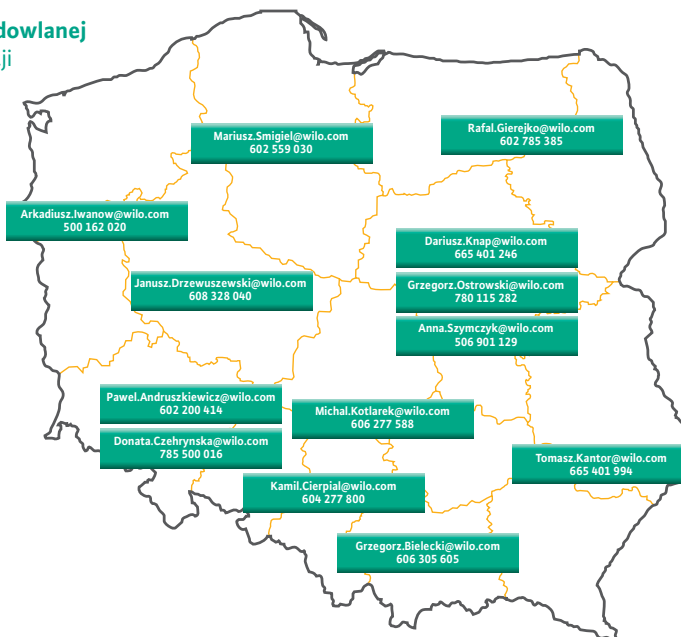
** przyłącze kołnierzone DN 32

Dział Techniki Budowlanej Segment Dystrybucji

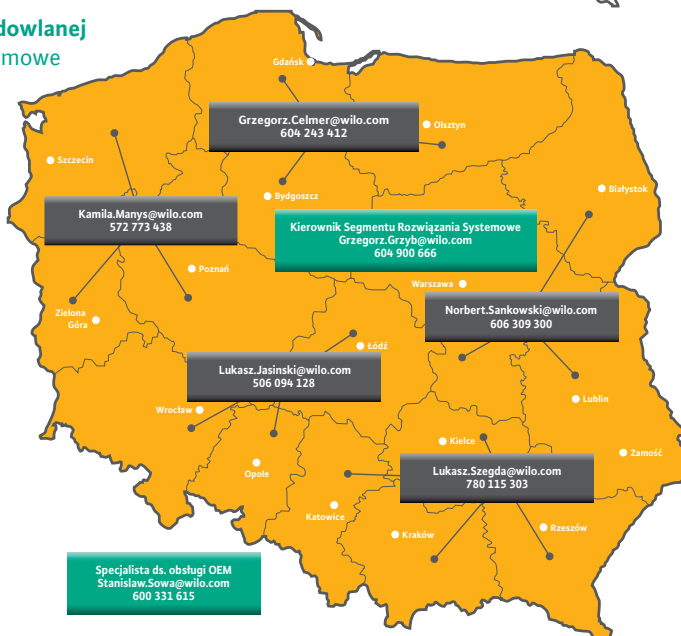


PL/2024/04

Dział Techniki Budowlanej Segment Inwestycji



Dział Techniki Budowlanej Rozwiązania Systemowe



Centrala:
Wilo Polska Sp. z o.o.
ul. Jedności 5
05-506 Lesznowola

tel: 22 702 61 61
fax: 22 702 61 00
wilo.pl@wilo.com
www.wilo.pl

SERWIS NA TERENIE CAŁEJ POLSKI

www.wilo.pl/Serwis

24-godzinny dyżur serwisowy: 602 523 039

tel: 22 702 61 32, fax: 22 702 61 80

serwis.pl@wilo.com