

ZESTAW POMPOWY PODWÓJNY Z POMP JOCKEY
TERRA-G/TERRA-K SERIA 50/200

1/2

Dane techniczne:

Rozmiar przył cza ss cego: DN 65

Rozmiar kró ca tłoczego: DN 50

Wydajno : patrz wykres charakterystyki hydraulicznej

Zasilanie: patrz wykres charakterystyki elektrycznej

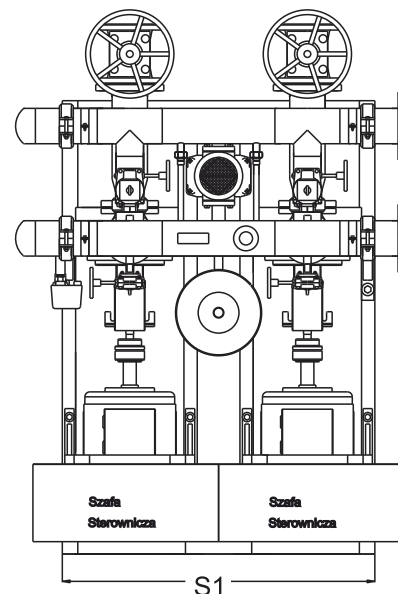
Materiał: konstrukcja stalowa, malowanie proszkowe (RAL3000)

Wyposa enie: pompa główna, pompa rezerwowa oraz pompa uzupełniają c (jockey), szafy sterownicze, automatyka startu, armatura odcinaj co – zwrotna, armatura testowa, manometry, układ zabezpieczaj cy przed prac na sucho, układy monitoruj ce stan poło enia armatury, zbiornik przeponowy, odpowietrzenie, elementy orurowania, elementy tłumienia drga , rama i konstrukcja wsporcza.

***Zakres certyfikacji nale y konsultowa z działem technicznym**



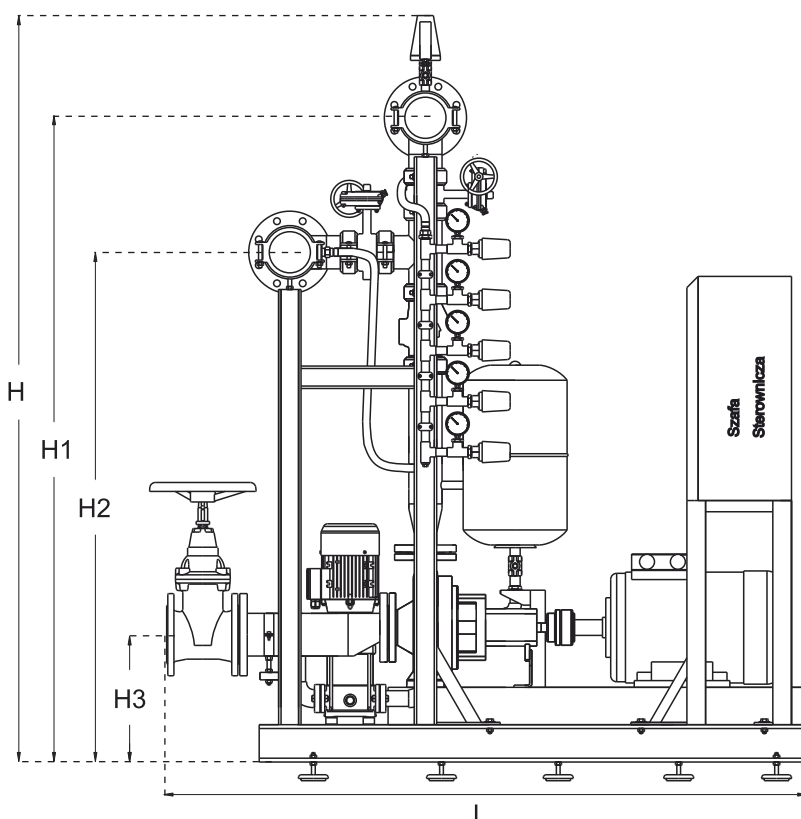
Rzut z góry



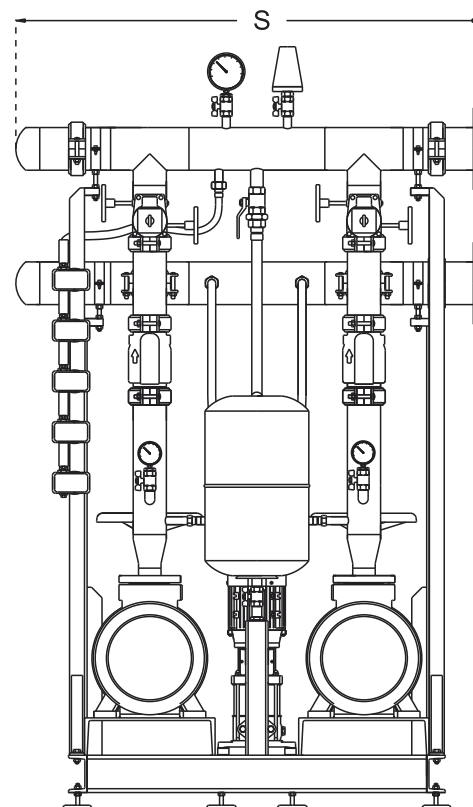
Wymiary:

Typ zestawu	Wymiary w mm							Moc silnika
	L	H	H1	H2	H3	S	S1	
50/20015	1825	1974	1713	1365	314	1438	1200	15
50/20018	1867	1974	1713	1365	314	1438	1200	18,5
50/20022	1913	1978	1743	1395	344	1540	1300	22

Rzut z boku

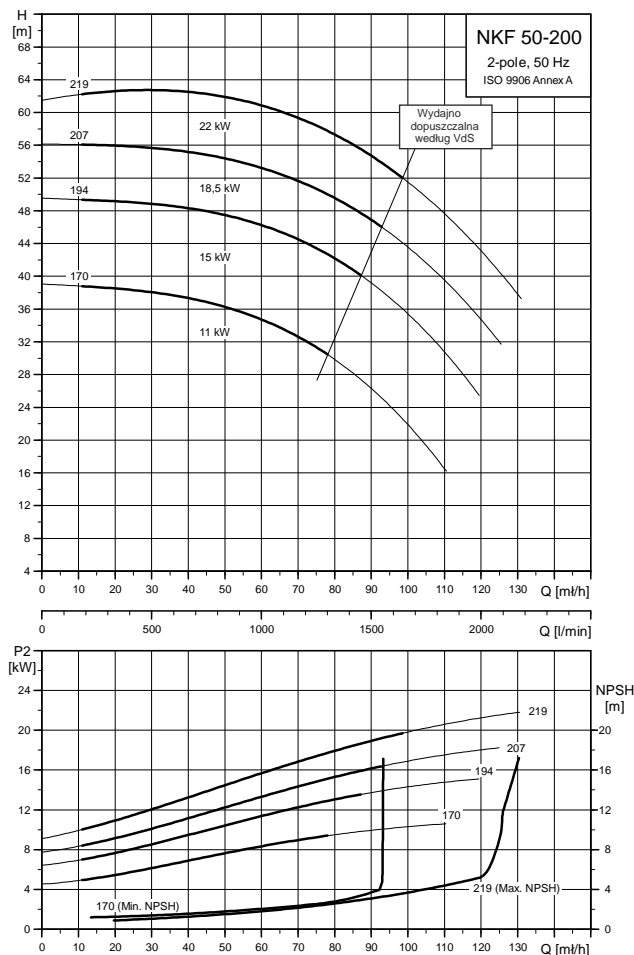


Rzut z tyłu



NKF 50-200, 2-biegunowe

Charakterystyka - pomp GRUNDFOS NKF



Przepływ obiegowy wynosi 2 % wydajno ci nominalnej.

NKF 50-200			
>	207	219	22 kW 2950 obr./min
>	194	207	18,5 kW 2940 obr./min
>	170	194	15 kW 2940 obr./min
=	170		11 kW 2930 obr./min

Zastosowanie:

Zestaw pompy dla instalacji tryskaczowej. Gotowy do monta u moduł wyposa ony w agregaty pompowe, armatur odcinaj co – zwrotn , kolektory rozdzielaj ce, układ testowy oraz sterowanie i automatyk . Kompaktowa budowa ułatwia instalowanie w pomieszczeniach pompowni oraz eliminuje bł dy, które mogłyby powstać przy nieumiej tnym spawaniu i monta u.

Gotowy układ pompy jest ułatwieniem przy projektowaniu instalacji. Eliminuje konieczno mozolnego rysowania poszczególnych elementów pompowni, skracaj c czas przeznaczony na projektowanie oraz ułatwia jego rozmieszczenie na planie pomieszczenia. Układy pompowe s produkowane w ró nych wersjach wykonania w zale no ci od zastosowanych wytycznych projektowych i/lub wymaga ubezpieczycieli majątkowych.

Wyposa one mog by w indywidualne systemy sterowania i monitorowania pracy.

Zestawy pompowe mog by dostarczane z hydraulicznymi układami zabezpieczaj cymi pompy w przypadku ich zał czenia i braku przepływu na instalacji oraz zaworami upustowymi (element wymagany zgodnie z FM) Istnieje mo liwo zaprojektowania i wykonania układów pompowych zgodnie z yceniem zamawiaj cego. Dopuszczone do stosowania w instalacjach przeciwpo arowych agregaty pompowe dostarczane s przez firm KSB (Terra-K) lub Grundfos (Terra-G).