

Tabela medycznych instalacji rurociągowych poziomu 1. i poziomu 2.



Jednostki Medical IntelliSwitch, systemy rezerwowe oraz mikro kolektory medyczne zostały zaprojektowane w zgodzie z instalacjami rurociągowymi gazów medycznych poziomu 1. i poziomu 2. określonymi przez NFPA 99, które występują w szpitalach, centrach chirurgii, ambulatoriach i innych placówkach opieki zdrowotnej. Poniższa tabela ma na celu pomóc w doborze właściwych konfiguracji w oparciu o typ gazu medycznego i rodzaj jego źródła (wysokociśnieniowe lub kriogeniczne).

Kolumny od A do H odpowiadają poradnikowi doboru produktów serii 570, 571 i 573 systemów kolektorów i wskazują parametry, które spełniają kryteria wytycznych poziomu 1. i poziomu 2.

Rodzaj gazu	Głów. system	A	B	C	D	E	F	G	H
Butle wysokociśnieniowe		Ciśnienie wylotowe	Obsługa gazu	Wlot gazu rezerwowego	Napięcie	Połączenie wlotowe lewej baterii	Liczba stanowisk lewej baterii	Połączenie wlotowe prawej baterii	Liczba stanowisk prawej baterii
Tlen	570 or 571	2 lub B	1	0	2 lub 3	9	2 do 24	9	2 do 24
Tlen hiperbaryczny	570 or 571	3 lub C	1	0	2 lub 3	9	2 do 24	9	2 do 24
Podtlenek azotu	570 or 571	2 lub B	2	0	2 lub 3	A lub B	2 do 24	A lub B	2 do 24
CO ₂	570 or 571	2 lub B	4	0	2 lub 3	A lub B	2 do 24	A lub B	2 do 24
Powietrze	570 or 571	2 lub B	6	0	2 lub 3	A lub B	2 do 24	A lub B	2 do 24
Hel	570 or 571	2 lub B	5	0	2 lub 3	A lub B	2 do 24	A lub B	2 do 24
Azot	570 or 571	7 lub G	3	0	2 lub 3	A lub B	2 do 24	A lub B	2 do 24

Ciecze kriogeniczne*									
Tlen	570 lub 571	2 lub B	1	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	C	1 do 24
Tlen hiperbaryczny	570 lub 571	3 lub C	1	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	C	1 do 24
Podtlenek azotu	570 lub 571	2 lub B	2	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	C	1 do 24
CO ₂	570 lub 571	2 lub B	4	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	C	1 do 24
Powietrze	570 lub 571	2 lub B	6	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	C	1 do 24
Hel	570 lub 571	2 lub B	5	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	C	1 do 24
Azot	570 lub 571	7 lub G	3	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	C	1 do 24

*Wymaga zamówienia dwóch zestawów kriogenicznych zaworów bezpieczeństwa 579-9100 oraz systemu rezerwowego 573

Hybryda: wysokie ciśnienie i ciecz kriogeniczna**									
Tlen	570 lub 571	2 lub B	1	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	9	2 do 24
Tlen hiperbaryczny	570 lub 571	3 lub C	1	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	9	2 do 24
Podtlenek azotu	570 lub 571	2 lub B	2	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	A lub B	2 do 24
CO ₂	570 lub 571	2 lub B	4	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	A lub B	2 do 24
Powietrze	570 lub 571	2 lub B	6	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	A lub B	2 do 24
Hel	570 lub 571	2 lub B	5	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	A lub B	2 do 24
Azot	570 lub 571	7 lub G	3	1 lub 2	2 lub 3	C	1 do 24	A lub B	2 do 24

**Wymaga zamówienia zestawu kriogenicznych zaworów bezpieczeństwa 579-9100 oraz systemu rezerwowego 573; lewa bateria jest przykładem konfiguracji cieczy kriogenicznej, a prawa konfiguracji wysokiego ciśnienia, jednak każdą z nich można skonfigurować jako źródło kriogeniczne lub wysokociśnieniowe.

Rodzaj gazu	Głów. system	A	B	C	D	F	G
Rezerwa 573 (Wyłącznie butle wysokociśnieniowe)		System rezerwowo serii 573	Obsługa gazu	Połączenie wylotowe	Opcje montażu	Połączenie wlotowe baterii rezerwowej	Liczba stanowisk baterii rezerwowej
Tlen	570 lub 571	7 lub G	1	0 lub 1	0	9	3 do 24
Tlen hiperbaryczny	570 lub 571	4 lub D	1	0 lub 1	0	9	3 do 24
Podtlenek azotu	570 lub 571	7 lub G	2	0 lub 1	0	A lub B	3 do 24
CO ₂	570 lub 571	7 lub G	4	0 lub 1	0	A lub B	3 do 24
Powietrze	570 lub 571	7 lub G	6	0 lub 1	0	A lub B	3 do 24
Hel	570 lub 571	7 lub G	5	0 lub 1	0	A lub B	3 do 24
Azot	570 lub 571	4 lub D	3	0 lub 1	0	A lub B	3 do 24