



ZAWORY MEMBRANOWE 2/2

Warianty katalogowe, opis i kod zamówieniowy

Zawory membranowe 2/2 V-Line to zawory bezpośredniego działania przeznaczone do sterowania przepływem wody, powietrza, gazów obojętnych, oleju oraz innych cieczy zgodnych z użytym materiałem uszczelniającym.

Konstrukcja bezpośredniego działania zapewnia szybkie i niezawodne przełączanie, wysoki przepływ oraz szczelność nawet przy niskim ciśnieniu. Zawory doskonale sprawdzają się w szerokim zakresie zastosowań przemysłowych.

DOSTĘPNE WARIANTY

1



2



PODSTAWOWE DANE

- Zakres napięć: DC12V, DC24V, AC24V, AC36V, AC110V, AC220V
- Korpus zaworu: mosiądz / stal nierdzewna / tworzywo
- Funkcja: 2/2 drogowy
- Uszczelnienia: NBR / VITON / EPDM
- Wysoki przepływ i estetyczna konstrukcja
- Możliwość montażu w dowolnej pozycji
- Cewka: IP54 (metalowa) / IP65 (tworzywowa)

KOD ZAMÓWIENIOWY

FC2N - 160 - 15 - V - K - DC24V

①	②	③	④	⑤	⑥
Korpus zaworu	Przelot	Rozmiar przyłącza	Uszczelnienie	Stan początkowy	Napięcie
2N: mosiądz	160: 16 mm	10: 3/8"	Standard: NBR	Standard: normalnie zamknięty	DC12V
2S: stal nierdzewna	200: 20 mm	15: 1/2"	V: VITON	K: normalnie otwarty	DC24V
	250: 25 mm	20: 3/4"	E: EPDM		AC24V
	350: 35 mm	25: 1"			AC36V
	400: 40 mm	35: 1-1/4"			AC110V
	500: 50 mm	40: 1-1/2"			AC220V
		50: 2"			



ZASTOSOWANIA I WYMIARY

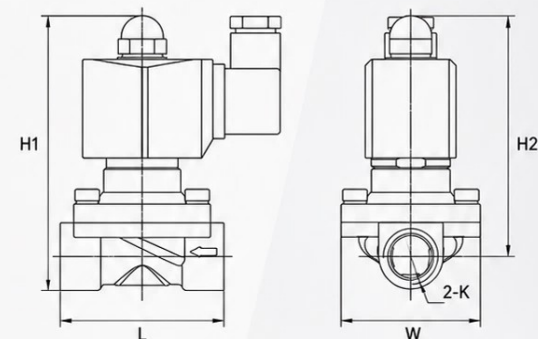
Zawory membranowe 2/2 – obszary zastosowań i dane wymiarowe

Zawory membranowe 2/2 V-Line znajdują zastosowanie w wielu gałęziach przemysłu. Poniżej przedstawiono typowe obszary zastosowań oraz podstawowy schemat i dane wymiarowe dla zaworów membranowych 2/2.

ZASTOSOWANIA

- Uzdatnianie wody i ochrona środowiska, urządzenia czyszczące, urządzenia do mycia samochodów
- Maszyny spożywcze, agregaty prądotwórcze, silniki Diesla, palniki kotłowe, sprężarki powietrza
- Maszyny do spawania i cięcia, sprzęt medyczny, energetyka solarna
- Ochrona przeciwpożarowa, produkcja maszyn i inne pokrewne branże

WYMIARY



Modele	H2	H1	L	W	K
FC2N160-10	97	110	66	57	G3/8"
FC2N160-15	97	110	66	57	G1/2"
FC2N200-20	106	115	70	57	G3/4"
FC2N250-25	106	122	99	73	G1"
FC2N350-35	136	167	124	90.5	G1-1/4"
FC2N400-40	136	167	124	90.5	G1-1/2"
FC2N500-50	151	186	164	124	G2"

**VIRSA****V-Line**

SPECYFIKACJA

Zawory membranowe 2/2 – parametry techniczne i dane robocze

Zawory membranowe 2/2 V-Line przeznaczone są do sterowania przepływem wody, powietrza oraz innych mediów zgodnych z zastosowanymi materiałami uszczelnień. Poniżej przedstawiono szczegółowe parametry robocze, ciśnienia maksymalne oraz dane zasilania cewek.

SPECYFIKACJA

Modele	Rozmiar przyłącza	Przelot	Współczynnik Cv	Min. ciśnienie robocze	Maks. ciśnienie robocze						Moc (cewka hermetyczna)	
					AC			DC			AC220V	DC24V
					Powietrze	Woda	Olej ≤20 cSt	Powietrze	Woda	Olej ≤20 cSt	VA	W
FC2N160-10	3/8"	16	4.8	0	10	10	7	10	7	5	26VA	30W
FC2N160-15	1/2"	16	4.8	0	10	10	7	10	7	5	26VA	30W
FC2N200-20	3/4"	20	7.6	0	10	10	7	10	7	5	26VA	30W
FC2N250-25	1"	25	12	0	10	10	7	10	7	5	26VA	30W
FC2N350-35	1-1/4"	35	24	0	10	10	7	10	5	3	28VA	30W
FC2N400-40	1-1/2"	40	29	0	10	10	7	10	5	3	28VA	30W
FC2N500-50	2"	50	48	0	10	10	7	10	5	3	28VA	30W