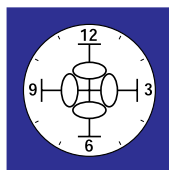


Nr kat.	Wykonanie	Medium	PN	Ilość zasuw	Średnica nominalna/DN 1				
					80	100	125	150	200
4400E2	bez pionowego przyłącza	woda pitna inne media na zapytanie	16	2		•		•	
				3	•	•	•	•	•
				4	•	•	•	•	•
4410E2	z pionowym przyłączem			4		•		•	

Czwórnik kołnierzowy z zasuwami typu E2 z 2, 3, lub 4 odcięciami

Armatura zgodna z EN 1074-2



W przypadku, gdy armatura Combi wyposażona jest w mniejszą ilość zasuw niż 4, proszę podać rozmieszczenie zasuw zgodnie z położeniem wskazówek zegara!

Wrzeczono ze stali nierdzewnej 1.4021, z walcowanym gwintem

Pierścień dławicowy z elastomeru

Tuleja z mosiądzu (Ms 58) dla uszczelki typu O-ring

Podkładki ślizgowe, (pierścień zabezpieczający) z POM zapewniają niskotarciowe łożyskowanie wrzeczona

Korpus i pokrywa z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-18 zgodnie z EN 1563 wewnątrz i zewnątrz epoksydowane zgodnie z EN 14901, z uwzględnieniem wszystkich zaleceń jakościowych i odbiorowych wynikających ze znaku jakości RAL 662 Stowarzyszenia Ochrony Antykorozyjnej (GSK)

Uszczelki typu O-ring z elastomeru, osadzone w materiale odpornym na korozję (zgodnie z ISO 3547-T1), wymienne pod ciśnieniem (zgodnie z ISO 7259)

Uszczelka zwrotna z elastomeru

Śruby z łbem walcowym o gnieździe sześciokątne ze stali St 8.8 EN ISO 4762, wpuszczone i dzięki masie zalewowej oraz płaskiej uszczelce pokrywy całkowicie chronione przed korozją

Zabezpieczenie z PE chroniące w czasie transportu i magazynowania

Uszczelka pokrywy z elastomeru

Nakrętka klina z mosiądzu (Ms 58) o małej zawartości cynku CuZn36Pb3As; przewymiarowanie długości gwintu pozwala na duże obciążenie momentem obrotowym

Klin z żeliwa sferoidalnego EN-GJS-400-18 zgodnie z EN 1563 z nawulkanizowaną zewnątrz i wewnątrz powłoką elastomerową, z opóźnieniem

Prowadzenie klina z tworzywa odpornego na zużycie o wysokich właściwościach ślizgowych; optymalna konstrukcja zapewniająca minimalne zużycie i momenty obrotowe zamykania

Przyłącze z gwintem wewnętrznym 3/4" – opcjonalnie dla manometru, kurka kulowego itp.

Zwarta konstrukcja pozwalająca na oszczędność miejsca zabudowy, materiałów, kosztów robocizny, transportu i magazynowania.

Dzięki krótkiej zabudowie przy montażu armatury COMBI-IV możliwe jest zastosowanie kręgów betonowych o mniejszej średnicy (obniżenie kosztów studzienki o 25%).



W przypadku, gdy na jednym lub więcej odgałęzieniach nie jest wymagane odcięcie, montuje się pokrywę zaslepiającą nr 8570E2.



Nr 4410E2 Czwórnik kołnierzowy z 2 odcięciami i pionowym przyłączem



Nr 4400E2 Czwórnik kołnierzowy z 3 odcięciami

Kołnierze zwymiarowane i owiercone zgodnie z EN 1092-2 - PN 10 standard EN 1092-2 - PN 16 DN 200 prosimy podać przy zamówieniu

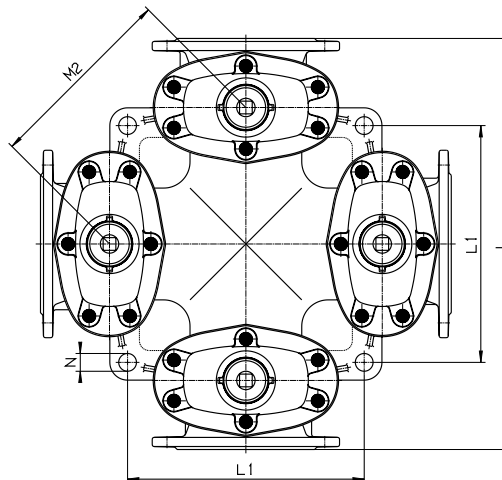
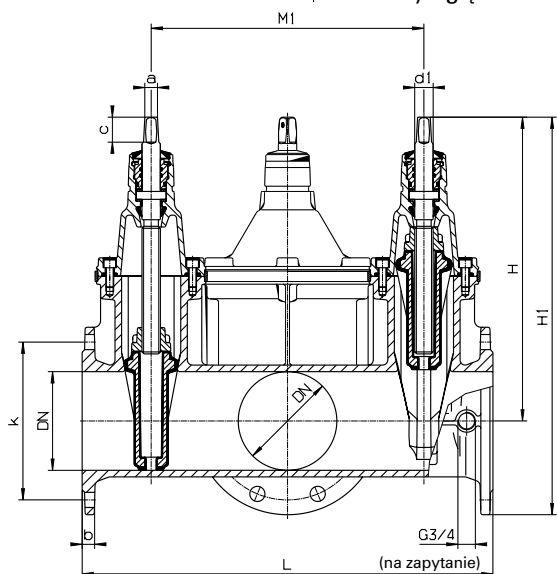
Combi-IV typu E2

Istnieje możliwość wymiany klina i pokrywy między różnymi typami zasuw E2 i Combi E2 firmy Hawle.

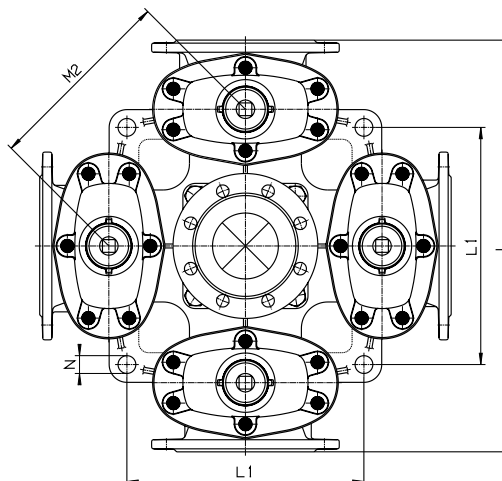
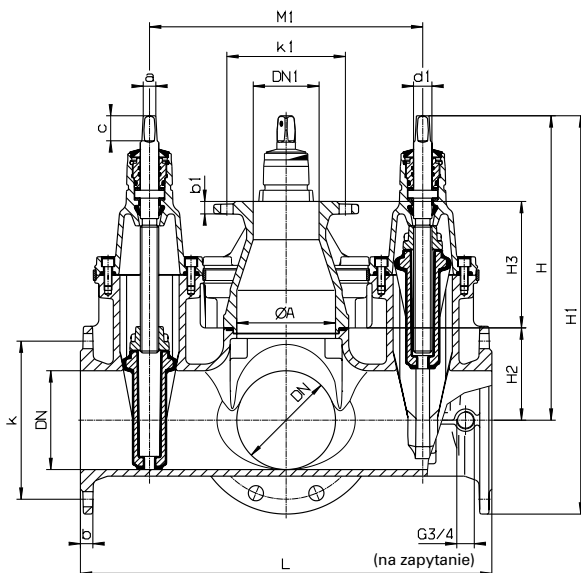
Odpowiadające obudowy:
sztynna nr 9000E2,
teleskopowa nr 9500E2
Przy zamówieniu należy podać DN zasuw i głębokość zabudowy RD

Odpowiadające kółko ręczne: nr 7800

Odpowiadająca skrzynka uliczna: nr 4550



DN	Combi-IV bez pionowego przyłącza									Wrzeciono			Masa w kg przy ilości zasuw		
	L	H	H1	k	b	M1	M2	L1	N	a	c	d1	2	3	4
80	435	336	436	160	19	255	180,0	-	-	17,3	35	25	-	60,0	65,0
100	555	373	483	180	19	365	258,0	212	27	19,3	38	25	76,0	84,0	90,0
125	615	475	600	210	19	415	293,5	360	27	19,3	38	28	-	135,0	145,0
150	625	462	605	240	19	415	293,5	360	27	19,3	38	28	133,0	143,0	153,0
200	695	563	733	295	20	465	329,0	445	32	24,3	48	32	-	223,0	239,0



DN	Combi-IV z pionowym przyłączeniem												Wrzeciono			Masa kg			
	ø A	DN 1	L	L1	H	H1	H2	H3	b	b1	k	k1	M1	M2	N		a	c	d1
100	100	100	555	212	373	483	90	+	19	+	180	+	365	258	27	19,3	38	25	96,0
150	150	100	625	360	462	605	140	192	19	19	240	180	415	293,5	27	19,3	38	28	165,0
		240																	

* w przygotowaniu

+ przyłącze kotłownicze bezpośrednio przy korpusie (otwory ślepe M 16 x 23)