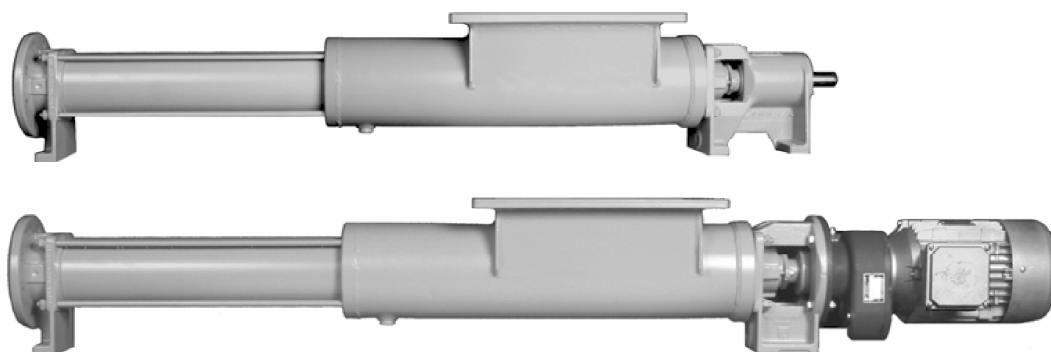


**Typ AE.N, AEB.N, AE.H, AEB.H**

Forma budowy ZD, ZE


**Parametry techniczne pompy**

Typ pompy			AEB1N	AEB1N	AEB2N	AE1N	AE1N	AE2N	AE2N
Wielkość pompy			25...1450	100...1450	25...1450	25...5000	100...5000	25...5000	100...1450
Warianty wykonania:				G			G		G
G = Stator z elastomeru o równomiernej grubości ścianki									
Wydajność	Q	l/min do	750	750	750	1700	1700	1700	750
Temperatura medium <sup>1)</sup>	t	°C do	100	100	100	150	150	150	150
Ciśnienie tłoczenia pompy	$\Delta p$	bar do	6	12	12	6	12	12	18 <sup>3)</sup>
Ciśnienie na wylocie pompy	$p_d$	bar do	6	12	12	6	12	12	18
Osiągalne podciśnienie <sup>2)</sup>	$p_s$	bar do	0,5						
Zakres lepkości <sup>2)</sup>	$\eta$	mPa s do	1000000						
Dopuszczalny udział cząstek stałych <sup>2)</sup>	% obj. do		95						
Udział suchej masy <sup>2)</sup>	% do		38						
Dopuszczalne ciśnienie komory ssącej	$p_z$	bar do	0,5						

Typ pompy			AE1+1H	AE2H	AE2+2H	AE2+2H	AE4H	AEB4H
Wielkość pompy			2700	100...1450	100...2700	100...1450	25...1450	25...50
Warianty wykonania:			G	G			G	
G = Stator z elastomeru o równomiernej grubości ścianki								
Wydajność	Q	l/min do	1000	750	1000	750	750	55
Temperatura medium <sup>1)</sup>	t	°C do	150	150	150	150	150	100
Ciśnienie tłoczenia pompy	$\Delta p$	bar do	24	24	24	36 <sup>4)</sup>	24	24
Ciśnienie na wylocie pompy	$p_d$	bar do	24	24	24	36	24	24
Osiągalne podciśnienie <sup>2)</sup>	$p_s$	bar do	0,5					
Zakres lepkości <sup>2)</sup>	$\eta$	mPa s do	1000000					
Dopuszczalny udział cząstek stałych <sup>2)</sup>	% obj. do		95					
Udział suchej masy <sup>2)</sup>	% do		38					
Dopuszczalne ciśnienie komory ssącej	$p_z$	bar do	0,5					

- 1) Zależne od tłoczonego medium i zastosowanego elastomeru  
 2) Zależne od wielkości i wykonania pompy, liczby obrotów, medium  
 3) 12 bar przy wale z tulejką ochronną  
 4) 24 bar przy wale z tulejką ochronną

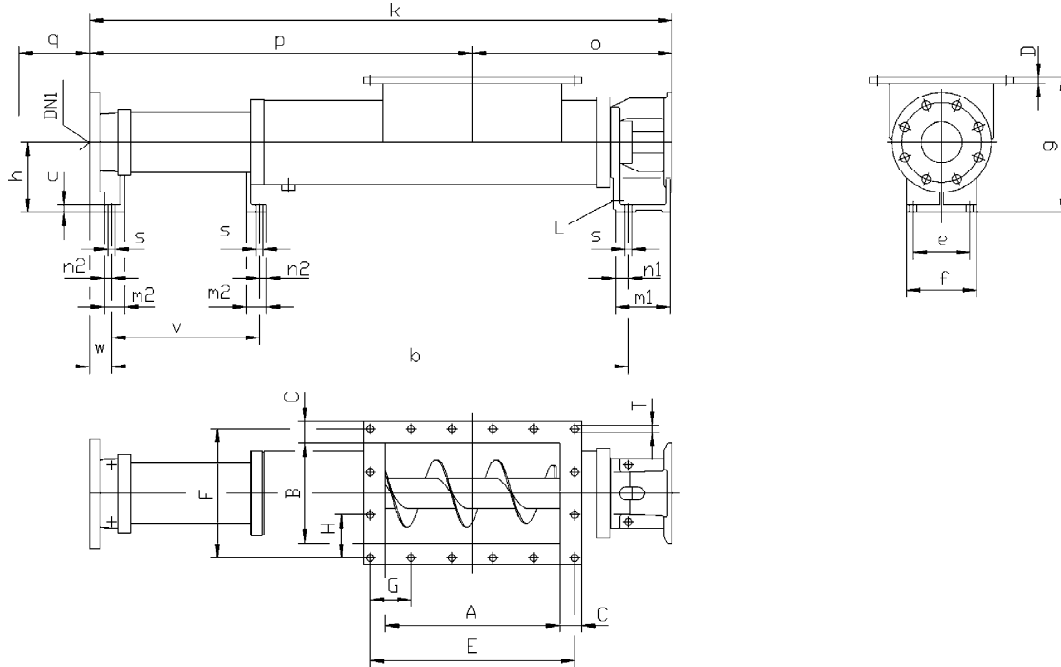
**Dopuszczalne wielkości ziaren i długości włókien:**

Wielkość pompy	25	50	100	200	380	750	1450	2700	5000
max. wielkość ziaren mm	2,5	3	3,8	5	6,8	9,5	14	20	25
max. długość włókien mm	42	42	48	60	79	98	130	210	250

Wyższy udział zawartości części stałych i zwiększenie grubości ziaren powoduje konieczność redukcji obrotów.

Typ AE.N, AEB.N, AE.H, AEB.H  
Forma budowy ZD, ZE

Wymiary pomp, pozycje króćców, ciężary - typ AEB 1N 25 ... 1450-ZE



wymiary w mm  
(kolnierze ANSI w calach)

Typ	Wymiary pomp														
	b	c	e	f	g	h	m <sub>1</sub>	m <sub>2</sub>	n <sub>1</sub>	n <sub>2</sub>	o	q <sup>2)</sup>	s	v	L
AEB1N 25-ZE	553	10	75	95	180	90	84	30	19	11	240	335	9	-	Rp <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
AEB1N 50-ZE	657	10	85	105	200	100	93	30	19	11	272	400	9	-	Rp <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
AEB1N 100-ZE	818	13	100	125	240	125	106	38	25	13	333	500	11,5	-	Rp <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
AEB1N 200-ZE	1037	15	114	140	270	140	110	40	26	14	400,5	660	14	-	Rp <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
AEB1N 380-ZE	1198,5	16	132	168	310	160	128	50	31	19	447	760	18	-	Rp <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
AEB1N 750-ZE	1498,5	16	164	200	350	180	131	50	31	19	528	960	18	458	Rp <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
AEB1N 1450-ZE	1905	21	200	245	420	225	153	63	40	23	678	1230	22	586	Rp 1

Typ	Wymiary przyłączy króćców tłocznych												Wymiary przyłączy leja wlotowego								
	Kolnierz DIN 2501 PN 16 <sup>5)</sup>				Kolnierz ANSI B16.1 Class 125 <sup>3)</sup>				Kolnierz ANSI B16.5 Class 150 <sup>3)</sup>												
	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	A	B	C	D	E	F	G	H	T
AEB1N 25-ZE	40	662	422	41	1 ½	659	419	38	1 ½	662	422	41	200	125	33	10	246	170	82	85	11,5
AEB1N 50-ZE	50	777	505	43	2	773	501	39	2	777	505	43	244	145	33	10	288	189	72	63	11,5
AEB1N 100-ZE	65	942	609	40	2 ½	941	608	39	2 ½	946	613	44	290	170	34	10	335	216	67	72	11,5
AEB1N 200-ZE	80	1168,5	768	44	3	1166,5	766	42	3	1171,5	771	47	350	200	44	12	410	258	82	86	14
AEB1N 380-ZE	100	1341	894	41	4	1343	896	43	4	1343	896	43	410	260	45	12	470	320	94	80	14
AEB1N 750-ZE	125	1646	1118	44	5	1646	1118	44	5	1646	1118	44	522	300	45	12	581	360	83	90	14
AEB1N 1450-ZE	150	2075	1397	53	6	2075	1397	53	6	2075	1397	53	630	370	55	12	688	430	86	86	14

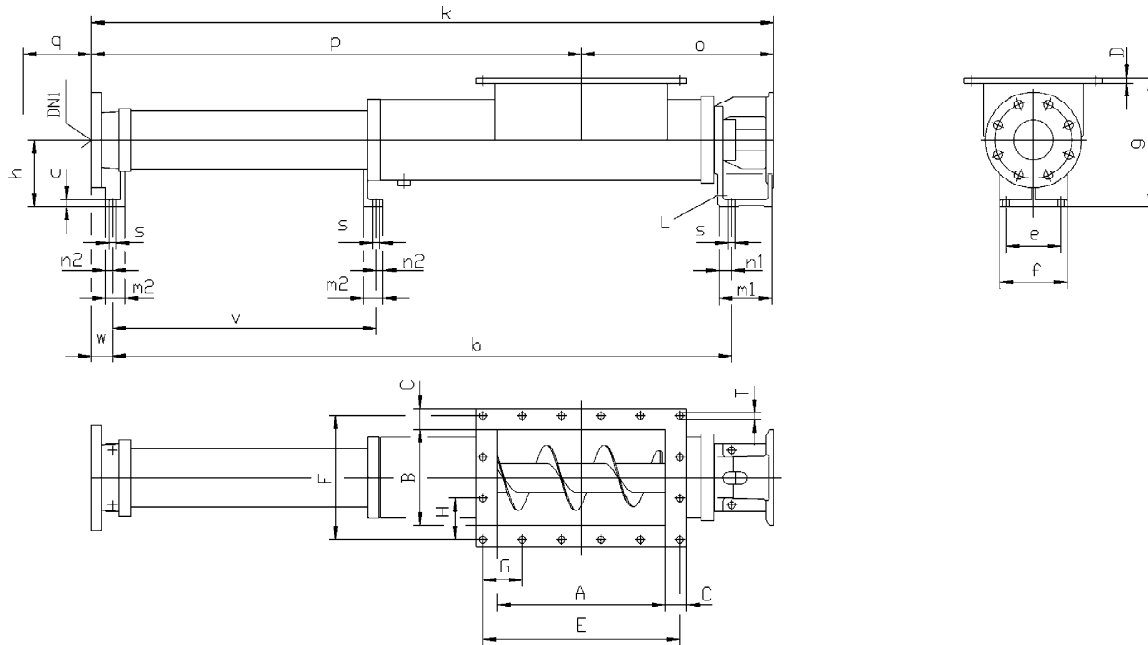
<sup>2)</sup> wymiar do demontażu statora  
<sup>3)</sup> powierzchnia uszczelniająca: stock finish  
<sup>5)</sup> do DN 100 powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma C, obrabiana jak Forma A  
 od DN 125 powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma A

Zastrzegamy możliwość zmian konstrukcyjnych bez powiadomienia.

**Typ AE.N, AEB.N, AE.H, AEB.H**

Forma budowy ZD, ZE

Wymiary pomp, pozycje króćców, ciężary - typ AEB 2N 25 ... 1450-ZE



wymiary w mm  
(kołnierze ANSI w calach)

Typ	Wymiary pomp														
	b	c	e	f	g	h	m <sub>1</sub>	m <sub>2</sub>	n <sub>1</sub>	n <sub>2</sub>	o	q <sup>2)</sup>	s	v	L
AEB2N 25-ZE	679	10	75	95	180	90	84	30	19	11	240	335	9	-	Rp 3/8
AEB2N 50-ZE	817	10	85	105	200	100	93	30	19	11	272	400	9	-	Rp 3/8
AEB2N 100-ZE	1018	13	100	125	240	125	106	38	25	13	333	500	11,5	-	Rp 1/2
AEB2N 200-ZE	1289	15	114	140	270	140	110	40	26	14	400,5	660	14	-	Rp 3/4
AEB2N 380-ZE	1504,5	16	132	168	310	160	128	50	31	19	447	760	18	-	Rp 3/4
AEB2N 750-ZE	1898,5	16	164	200	350	180	131	50	31	19	528	960	18	858	Rp 3/4
AEB2N 1450-ZE	2410	21	200	245	420	225	153	63	40	23	678	1230	22	1091	Rp 1

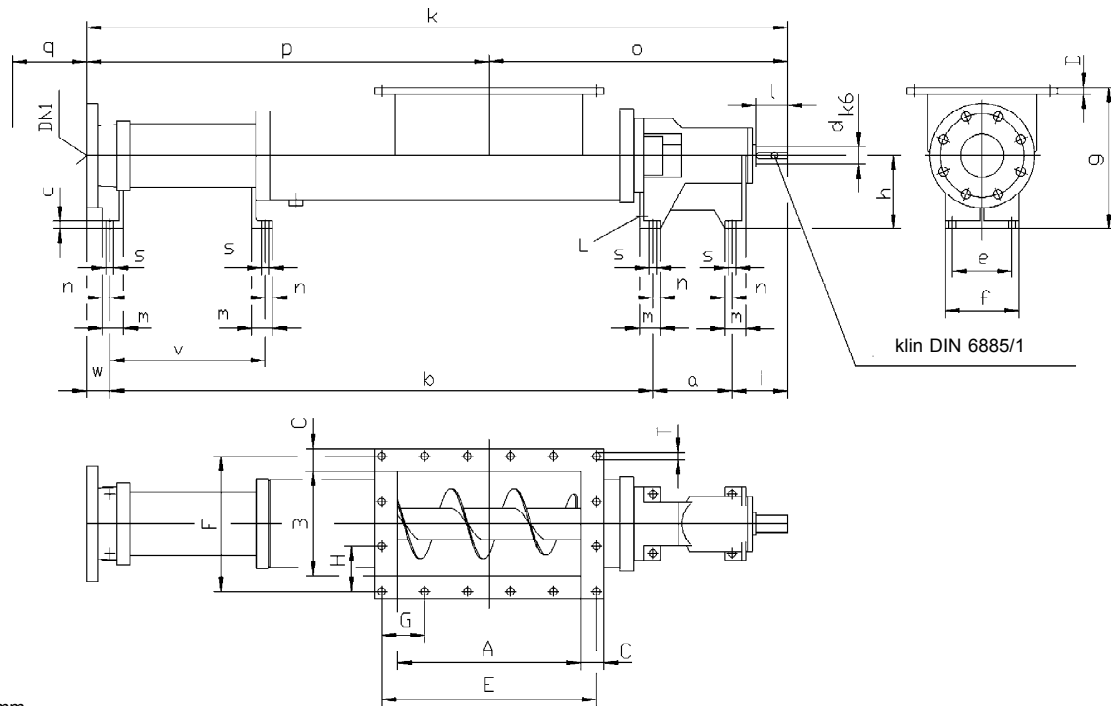
Typ	Wymiary przyłączy króćców tłocznych												Wymiary przyłączy leja wlotowego								
	Kołnierz DIN 2501 PN 16 <sup>5)</sup>				Kołnierz ANSI B16.1 Class 125 <sup>3)</sup>				Kołnierz ANSI B16.5 Class 150 <sup>3)</sup>												
	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	A	B	C	D	E	F	G	H	T
AEB2N 25-ZE	40	788	548	41	1 1/2	785	545	38	1 1/2	788	548	41	200	125	33	10	246	170	82	85	11,5
AEB2N 50-ZE	50	937	665	43	2	933	661	39	2	937	665	43	244	145	33	10	288	189	72	63	11,5
AEB2N 100-ZE	65	1142	809	40	2 1/2	1141	808	39	2 1/2	1146	813	44	290	170	34	10	335	216	67	72	11,5
AEB2N 200-ZE	80	1420,5	1020	44	3	1418,5	1018	42	3	1423,5	1023	47	350	200	44	12	410	258	82	86	14
AEB2N 380-ZE	100	1647	1200	41	4	1649	1202	43	4	1649	1202	43	410	260	45	12	470	320	94	80	14
AEB2N 750-ZE	125	2046	1518	44	5	2046	1518	44	5	2046	1518	44	522	300	45	12	581	360	83	90	14
AEB2N 1450-ZE	150	2580	1902	53	6	2580	1902	53	6	2580	1902	53	630	370	55	12	688	430	86	86	14

<sup>2)</sup> wymiar do demontażu statora  
<sup>3)</sup> powierzchnia uszczelniająca: stock finish  
<sup>5)</sup> do DN 100 powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma C, obrabiana jak Forma A  
 od DN 125 powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma A

Zastrzegamy możliwość zmian konstrukcyjnych bez powiadomienia.

Typ AE.N, AEB.N, AE.H, AEB.H  
Forma budowy ZD, ZE

Wymiary pomp, pozycje króćców, ciężary - typ AE 1N 25 ... 5000-ZD



wymiary w mm  
(kołnierze ANSI w calach)

Typ	Wymiary pomp																
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	l	m	n	o	q <sup>2)</sup>	s	v	L
AE1N 25-ZD	114	553	10	18	75	95	180	90	65	30	30	11	351	335	9	-	Rp 3/8
AE1N 50-ZD	122	657	10	22	85	105	200	100	79	40	30	11	396	400	9	-	Rp 3/8
AE1N 100-ZD	140	818	13	28	100	125	240	125	95	50	38	13	484	500	11,5	-	Rp 1/2
AE1N 200-ZD	151	1037	15	32	114	140	270	140	106	60	40	14	570	660	14	-	Rp 3/4
AE1N 380-ZD	171	1199	16	42	132	168	310	160	118	65	50	19	634,5	760	18	-	Rp 3/4
AE1N 750-ZD	190	1499	16	48	164	200	350	180	129,5	75	50	19	744	960	18	458	Rp 3/4
AE1N 1450-ZD	220	1905	21	60	200	245	420	225	158	90	63	23	939	1230	22	586	Rp 1
AE1N 2700-ZD	266	2298	24	75	245	290	500	250	182	110	65	23	1105	1490	22	703	Rp 1
AE1N 5000-ZD	320	2770	29	95	290	350	600	280	215	130	80	30	1333	1770	27	764	Rp 1

Typ	Wymiary przyłączy króćców tłocznych												Wymiary przyłączy lejki wlotowego								
	Kołnierz DIN 2501 PN 16 <sup>5)</sup>				Kołnierz ANSI B16.1 Class 125 <sup>3)</sup>				Kołnierz ANSI B16.5 Class 150 <sup>3)</sup>				A	B	C	D	E	F	G	H	T
	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w									
AE1N 25-ZD	40	773	422	41	1 1/2	770	419	38	1 1/2	773	422	41	200	125	33	10	246	170	82	85	11,5
AE1N 50-ZD	50	901	505	43	2	897	501	39	2	901	505	43	244	145	33	10	288	189	72	63	11,5
AE1N 100-ZD	65	1093	609	40	2 1/2	1092	608	39	2 1/2	1097	613	44	290	170	34	10	335	216	67	72	11,5
AE1N 200-ZD	80	1338	768	44	3	1336	766	42	3	1341	771	47	350	200	44	12	410	258	82	86	14
AE1N 380-ZD	100	1528,5	894	41	4	1530,5	896	43	4	1530,5	896	43	410	260	45	12	470	320	94	80	14
AE1N 750-ZD	125	1862	1118	44	5	1862	1118	44	5	1862	1118	44	522	300	45	12	581	360	83	90	14
AE1N 1450-ZD	150	2336	1397	53	6	2336	1397	53	6	2336	1397	53	630	370	55	12	688	430	86	86	14
AE1N 2700-ZD	200	2808	1703	62	8	2808	1703	62	8	2808	1703	62	850	400	55	12	920	470	92	94	14
AE1N 5000-ZD	250	3380	2047	75	10	3380	2047	75	10	3380	2047	75	1000	500	55	12	1068	570	89	95	14

<sup>2)</sup> wymiar do demontażu statora

<sup>3)</sup> powierzchnia uszczelniająca: stock finish

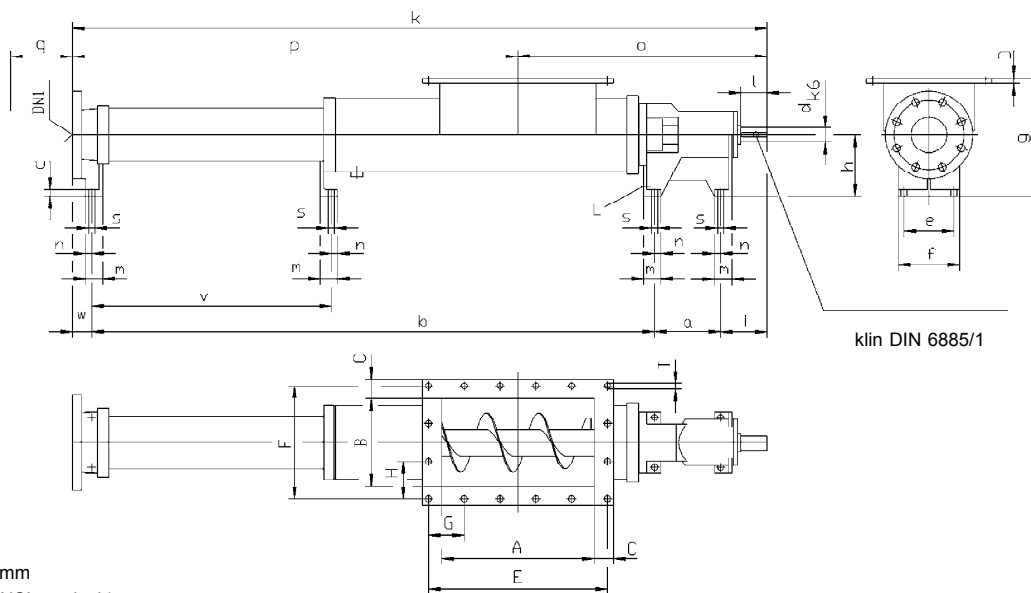
<sup>5)</sup> do DN 100 powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma C, obrabiana jak Forma A  
od DN 125 powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma A

Zastrzegamy możliwość zmian konstrukcyjnych bez powiadomienia.

**Typ AE.N, AEB.N, AE.H, AEB.H**

Forma budowy ZD, ZE

**Wymiary pomp, pozycje króćców, ciężary - typ AE2N 25... 5000-ZD**



wymiary w mm  
(kołnierze ANSI w calach)

Typ	Wymiary pomp																
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	l	m	n	o	q <sup>2)</sup>	s	v	L
AE2N 25-ZD	114	679	10	18	75	95	180	90	65	30	30	11	351	335	9	-	Rp 3/8
AE2N 50-ZD	122	817	10	22	85	105	200	100	79	40	30	11	396	400	9	-	Rp 3/8
AE2N 100-ZD	140	1018	13	28	100	125	240	125	95	50	38	13	484	500	11,5	-	Rp 1/2
AE2N 200-ZD	151	1289	15	32	114	140	270	140	106	60	40	14	570	660	14	-	Rp 3/4
AE2N 380-ZD	171	1504,5	16	42	132	168	310	160	118	65	50	19	634,5	760	18	-	Rp 3/4
AE2N 750-ZD	190	1898,5	16	48	164	200	350	180	129,5	75	50	19	744	960	18	858	Rp 3/4
AE2N 1450-ZD	220	2410	21	60	200	245	420	225	158	90	63	23	939	1230	22	1091	Rp 1
AE2N 2700-ZD	266	2956	24	75	245	290	500	250	182	110	65	23	1105	1490	22	1361	Rp 1
AE2N 5000-ZD	320	3575	29	95	290	350	600	280	215	130	80	30	1333	1770	27	1569	Rp 1

Typ	Wymiary przyłączy króćców tłocznych												Wymiary przyłączy króćców tłocznych																			
	Kołnierz DIN 2501				Kołnierz ANSI B16.1				Kołnierz ANSI B16.5				Kołnierz DIN 2501				Kołnierz ANSI B16.1				Kołnierz ANSI B16.5											
	PN 16 <sup>5)</sup>				Class 125 <sup>3)</sup>				Class 150 <sup>3)</sup>				PN250 <sup>6)</sup>				Class 250 <sup>3)</sup>				Class 300 <sup>3)</sup>											
	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w				
AE2N 25-ZD	40	899	548	41	1 1/2	896	545	38	1 1/2	899	548	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AE2N 50-ZD	50	1061	665	43	2	1057	661	39	2	1061	665	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AE2N 100-ZD	65	1293	809	40	2 1/2	1296	808	39	2 1/2	1297	813	44	65	1298	814	45	2 1/2	1300	816	47	2 1/2	1300	816	47	2 1/2	1300	816	47	2 1/2	1300	816	47
AE2N 200-ZD	80	1590	1020	44	3	1588	1018	42	3	1593	1023	47	80	1595	1025	49	3	1598	1028	52	3	1598	1028	52	3	1598	1028	52	3	1598	1028	52
AE2N 380-ZD	100	1834,5	1200	41	4	1836,5	1202	43	4	1836,5	1202	43	100	1840,5	1206	47	4	1844,5	1210	51	4	1844,5	1210	51	4	1844,5	1210	51	4	1844,5	1210	51
AE2N 750-ZD	125	2262	1518	44	5	2262	1518	44	5	2262	1518	44	125	2268	1524	50	5	2273	1529	55	5	2273	1529	55	5	2273	1529	55	5	2273	1529	55
AE2N 1450-ZD	150	2841	1902	53	6	2841	1902	53	6	2841	1902	53	150	2849	1910	61	6	2852	1913	64	6	2852	1913	64	6	2852	1913	64	6	2852	1913	64
AE2N 2700-ZD	200	3466	2361	62	8	3466	2361	62	8	3466	2361	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AE2N 5000-ZD	250	4185	2852	75	10	4185	2852	75	10	4185	2852	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- <sup>2)</sup> wymiar do demontażu statora
- <sup>3)</sup> powierzchnia uszczelniająca: stock finish
- <sup>5)</sup> do DN 100 powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma C, obrabiana jak Forma A
- od DN 125 powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma A
- <sup>6)</sup> powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, forma C, obrabiana jak forma A

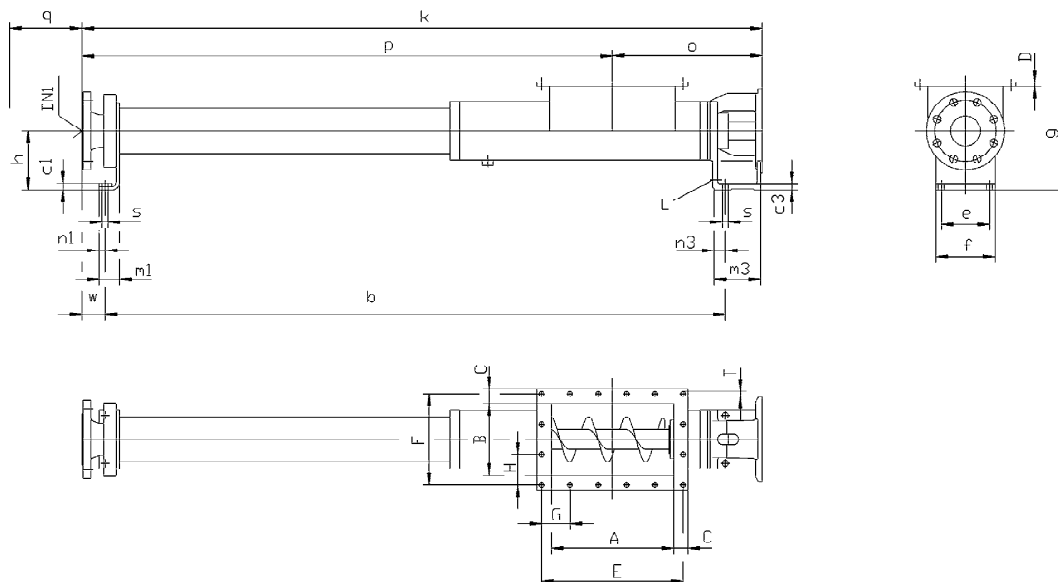
Typ	Wymiary przyłączy leja wlotowego									
	A	B	C	D	E	F	G	H	T	
AE2N 25-ZD	200	125	33	10	246	170	82	85	11,5	
AE2N 50-ZD	244	145	33	10	288	189	72	63	11,5	
AE2N 100-ZD	290	170	34	10	335	216	67	72	11,5	
AE2N 200-ZD	350	200	44	12	410	258	82	86	14	
AE2N 380-ZD	410	260	45	12	470	320	94	80	14	
AE2N 750-ZD	522	300	45	12	581	360	83	90	14	
AE2N 1450-ZD	630	370	55	12	688	430	86	86	14	
AE2N 2700-ZD	850	400	55	12	920	470	92	94	14	
AE2N 5000-ZD	1000	500	55	12	1068	570	89	95	14	

Zastrzegamy możliwość zmian konstrukcyjnych bez powiadomienia.

## Typ AE.N, AEB.N, AE.H, AEB.H

Forma budowy ZD, ZE

### Wymiary pomp, pozycje króćców, ciężary - typ AEB4H 25... 50-ZE



wymiary w mm  
(kołnierze ANSI w calach)

Typ	Wymiary pomp														
	b	c <sub>1</sub>	c <sub>3</sub>	e	f	g	h	m <sub>1</sub>	m <sub>3</sub>	n <sub>1</sub>	n <sub>3</sub>	o	q <sup>2)</sup>	s	L
AEB4H 25-ZE	956	8	10	85	105	190	100	42	93	11	19	256	465	9	Rp <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
AEB4H 50-ZE	1186	13	13	100	125	225	125	48	106	13	25	302	605	11,5	Rp 1/2

Typ	Wymiary przyłączy króćców tłocznych								Wymiary przyłączy leja wlotowego								
	Kołnierz DIN 2501 PN 40 <sup>6)</sup>				Kołnierz ANSI B16.5 Class 300 <sup>3)</sup>												
	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	A	B	C	D	E	F	G	H	T
AEB4H 25-ZE	40	1080	824	47	1 1/2	1102	846	69	200	125	33	10	246	170	82	85	11,5
AEB4H 50-ZE	50	1318	1016	48	2"	1340	1038	69,5	244	145	33	10	288	189	72	63	11,5

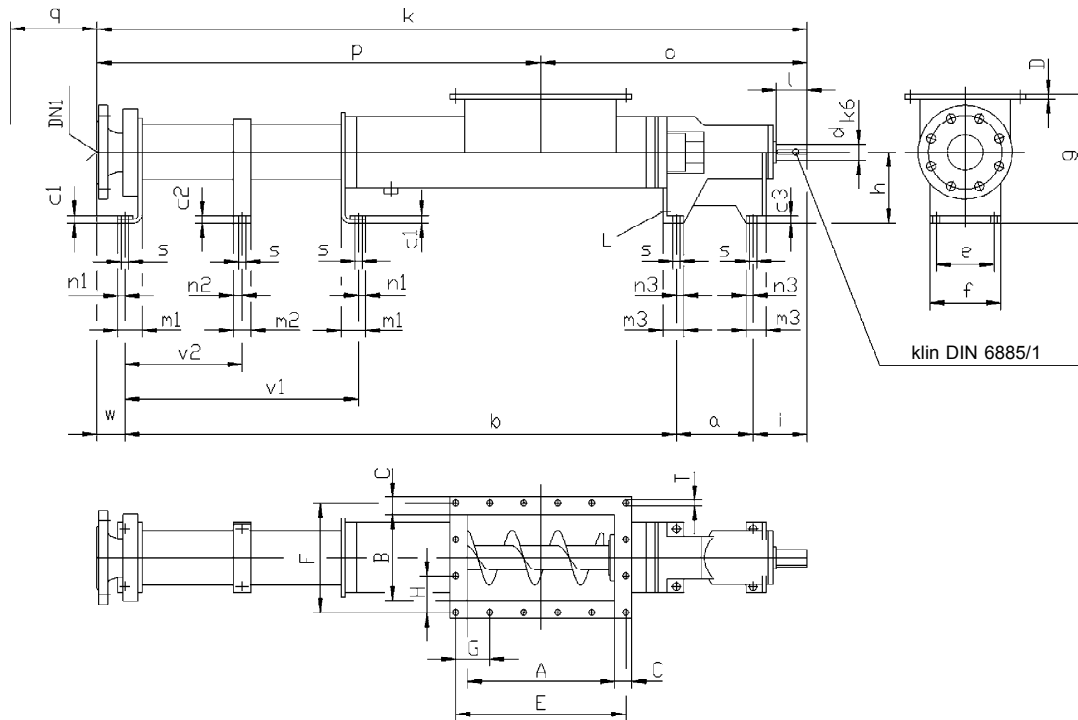
- <sup>2)</sup> wymiar do demontażu statora
- <sup>3)</sup> powierzchnia uszczelniająca: stock finish
- <sup>5)</sup> powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma C

Zastrzegamy możliwość zmian konstrukcyjnych bez powiadomienia.

**Typ AE.N, AEB.N, AE.H, AEB.H**

Forma budowy ZD, ZE

Wymiary pomp, pozycje króćców, ciężary - typ AE1+1H 25... 2700-ZD



wymiary w mm  
(kołnierze ANSI w calach)

Typ	Wymiary pomp																							
	a	b	c <sub>1</sub>	c <sub>2</sub>	c <sub>3</sub>	d	e	f	g	h	i	l	m <sub>1</sub>	m <sub>2</sub>	m <sub>3</sub>	n <sub>1</sub>	n <sub>2</sub>	n <sub>3</sub>	o	q <sup>2)</sup>	s	v <sub>1</sub>	v <sub>2</sub>	L
AE1+1H 25-ZD	122	715	8	-	10	22	85	105	190	100	79	40	42	-	30	11	-	11	380	465	9	-	-	Rp 3/8
AE1+1H 50-ZD	140	879	13	-	13	28	100	125	225	125	95	50	48	-	38	13	-	13	453	605	11,5	-	-	Rp 1/2
AE1+1H 100-ZD	151	1086	16	15	15	32	114	140	255	140	106	60	48	35	40	14	17,5	14	524	560	14	-	231	Rp 3/4
AE1+1H 200-ZD	171	1354,5	16	16	16	42	132	168	290	160	118	65	50	40	50	19	20	19	618,5	710	18	-	283	Rp 3/4
AE1+1H 380-ZD	190	1591,5	16	16	16	48	164	200	330	180	129,5	75	50	45	50	19	22,5	19	690	830	18	674	338,5	Rp 3/4
AE1+1H 750-ZD	220	2038	20	21	21	60	200	245	395	225	158	90	70	45	63	23	22,5	23	851	1040	22	899	450,5	Rp 1
AE1+1H 1450-ZD	266	2532	20	24	24	75	245	290	445	250	182	110	70	50	65	23	25	23	1036	1310	22	1118	560	Rp 1
AE1+1H 2700-ZD	320	3083	28	29	29	95	290	350	530	280	215	130	80	55	80	30	27,5	30	1233	1610	27	1352	677	Rp 1

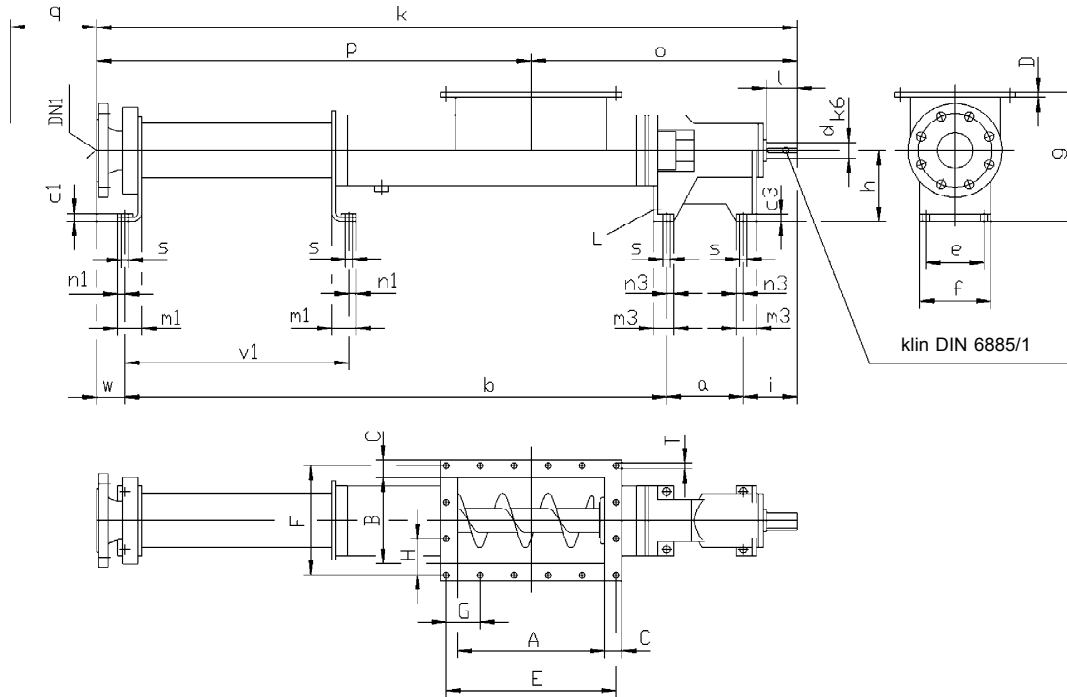
Typ	Wymiary przyłączy króćców tłocznych								Wymiary przyłączy leja wlotowego								
	Kołnierz DIN 2501 PN 40 <sup>6)</sup>				Kołnierz ANSI B16.5 Class 300 <sup>3)</sup>												
	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	A	B	C	D	E	F	G	H	T
AE1+1H 25-ZD	40	963	583	47	1 1/2	985	605	69	200	125	33	10	246	170	82	85	11,5
AE1+1H 50-ZD	50	1162	709	48	2	1184	730,5	69,5	244	145	33	10	288	189	72	63	11,5
AE1+1H 100-ZD	65	1398	874	55	2 1/2	1422	898,2	79,2	290	170	34	10	335	216	67	72	11,5
AE1+1H 200-ZD	80	1705,5	1087	62	3	1726	1107	82	350	200	44	12	410	258	82	86	14
AE1+1H 380-ZD	100	1985	1295	74	4	2004	1314	93	410	260	45	12	470	320	94	80	14
AE1+1H 750-ZD	125	2489	1638	73	5	2520	1669	103,5	522	300	45	12	581	360	83	90	14
AE1+1H 1450-ZD	150	3057	2021	77	6	3079	2043	99	630	370	55	12	688	430	86	86	14
AE1+1H 2700-ZD	200	3712	2479	94	8	3735	2502	117	850	400	55	12	920	470	92	94	14

<sup>2)</sup> wymiar do demontażu statora  
<sup>3)</sup> powierzchnia uszczelniająca: stock finish  
<sup>5)</sup> powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma C

Zastrzegamy możliwość zmian konstrukcyjnych bez powiadomienia.

Typ AE.N, AEB.N, AE.H, AEB.H  
Forma budowy ZD, ZE

Wymiary pomp, pozycje króćców, ciężary - typ AE2H 100... 1450-ZD



wymiary w mm  
(kołnierze ANSI w calach)

Typ	Wymiary pomp																			
	a	b	c <sub>1</sub>	c <sub>3</sub>	d	e	f	g	h	i	l	m <sub>1</sub>	m <sub>3</sub>	n <sub>1</sub>	n <sub>3</sub>	o	q <sup>2)</sup>	s	v <sub>1</sub>	L
AE2H 100-ZD	151	1068	16	15	32	114	140	255	140	106	60	48	40	14	14	524	560	14	-	Rp ¾
AE2H 200-ZD	171	1332,5	16	16	42	132	168	290	160	118	65	50	50	19	19	618,5	710	18	-	Rp ¾
AE2H 380-ZD	190	1565,5	16	16	48	164	200	330	180	129,5	75	50	50	19	19	690	830	18	648	Rp ¾
AE2H 750-ZD	220	2008	20	21	60	200	245	395	225	158	90	70	63	23	23	851	1040	22	869	Rp 1
AE2H 1450-ZD	266	2496	20	24	75	245	290	445	250	182	110	70	65	23	23	1036	1310	22	1082	Rp 1

Typ	Wymiary przyłączy króćców tłocznych										Wymiary przyłączy leja wlotowego							
	Kołnierz DIN 2501 PN 40 <sup>6)</sup>				Kołnierz ANSI B16.5 Class 300 <sup>3)</sup>													
	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	A	B	C	D	E	F	G	H	T	
AE2H 100-ZD	65	1380	856	55	2 ½	1404,2	880,2	79,2	290	170	34	10	335	216	67	72	11,5	
AE2H 200-ZD	80	1683,5	1065	62	3	1703,5	1085	82	350	200	44	12	410	258	82	86	14	
AE2H 380-ZD	100	1959	1269	74	4	1978	1288	93	410	260	45	12	470	320	94	80	14	
AE2H 750-ZD	125	2459	1608	73	5	2489,5	1638,5	103,5	522	300	45	12	581	360	83	90	14	
AE2H 1450-ZD	150	3021	1985	77	6	3043	2007	99	630	370	55	12	688	430	86	86	14	

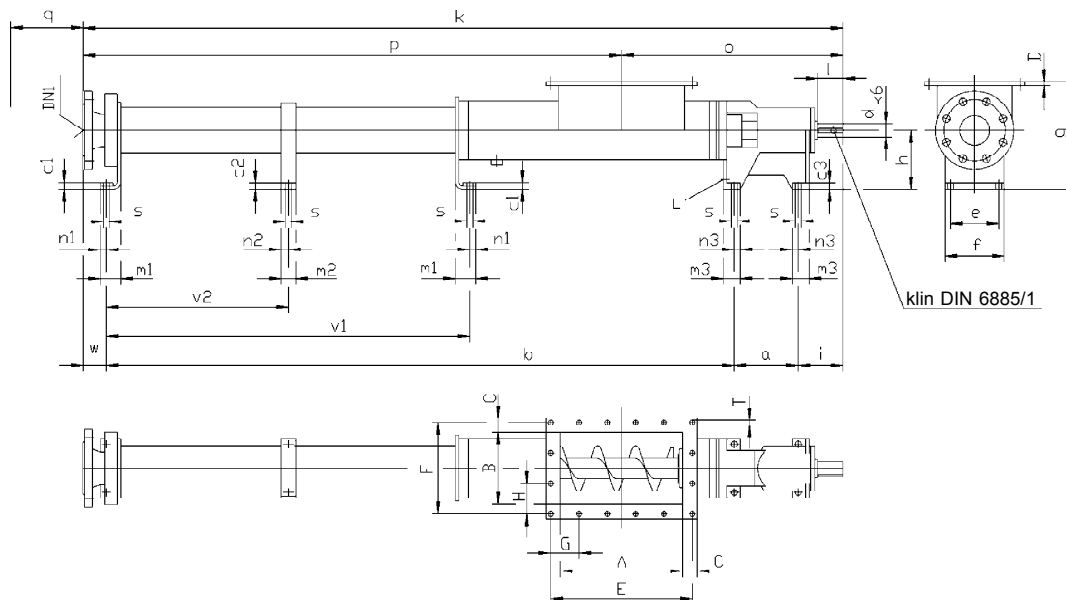
<sup>2)</sup> wymiar do demontażu statora  
<sup>3)</sup> powierzchnia uszczelniająca: stock finish  
<sup>5)</sup> powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma C

Zastrzegamy możliwość zmian konstrukcyjnych bez powiadomienia.



**Typ AE.N, AEB.N, AE.H, AEB.H**

Forma budowy ZD, ZE

**Wymiary pomp, pozycje króćców, ciężary - typ AE2+2H 100... 2700-ZD**

 wymiary w mm  
 (kolnierze ANSI w calach)

Typ	Wymiary pomp																							
	a	b	c <sub>1</sub>	c <sub>2</sub>	c <sub>3</sub>	d	e	f	g	h	i	l	m <sub>1</sub>	m <sub>2</sub>	m <sub>3</sub>	n <sub>1</sub>	n <sub>2</sub>	n <sub>3</sub>	o	q <sup>2)</sup>	s	v <sub>1</sub>	v <sub>2</sub>	L
AE2+2H 100-ZD	151	1468	16	15	15	32	114	140	255	140	106	60	48	35	40	14	17,5	14	524	560	14	-	431	Rp ¾
AE2+2H 200-ZD	171	1858,5	16	16	16	42	132	168	290	160	118	65	50	40	50	19	20	19	618,5	710	18	-	535	Rp ¾
AE2+2H 380-ZD	190	2203,5	16	16	16	48	164	200	330	180	129,5	75	50	45	50	19	22,5	19	690	830	18	1286	644,5	Rp ¾
AE2+2H 750-ZD	220	2838	20	21	21	60	200	245	395	225	158	90	70	45	63	23	22,5	23	851	1040	22	1699	850,5	Rp 1
AE2+2H 1450-ZD	266	3542	20	24	24	75	245	290	445	250	182	110	70	50	65	23	25	23	1036	1310	22	2128	1065	Rp 1
AE2+2H 2700-ZD	320	4399	28	29	29	95	290	350	530	280	215	130	80	55	80	30	27,5	30	1233	1610	27	2668	1335	Rp 1

Typ	Wymiary przyłączy króćców tłocznych								Wymiary przyłączy leja wlotowego								
	Kolnierz DIN 2501 PN 40 <sup>6)</sup>				Kolnierz ANSI B16.5 Class 300 <sup>3)</sup>												
	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	A	B	C	D	E	F	G	H	T
AE2+2H 100-ZD	65	1798	1274	55	2 ½	1822,2	1298,2	79,2	290	170	34	10	335	216	67	72	11,5
AE2+2H 200-ZD	80	2209,5	1591	62	3	2229,5	1611	82	350	200	44	12	410	258	82	86	14
AE2+2H 380-ZD	100	2597	1907	74	4	2616	1926	93	410	260	45	12	470	320	94	80	14
AE2+2H 750-ZD	125	3289	2438	73	5	3319,5	2468,5	103,5	522	300	45	12	581	360	83	90	14
AE2+2H 1450-ZD	150	4067	3031	77	6	4089	3053	99	630	370	55	12	688	430	86	86	14
AE2+2H 2700-ZD	200	5028	3795	94	8	5051	3818	117	850	400	55	12	920	470	92	94	14

<sup>2)</sup> wymiar do demontażu statora

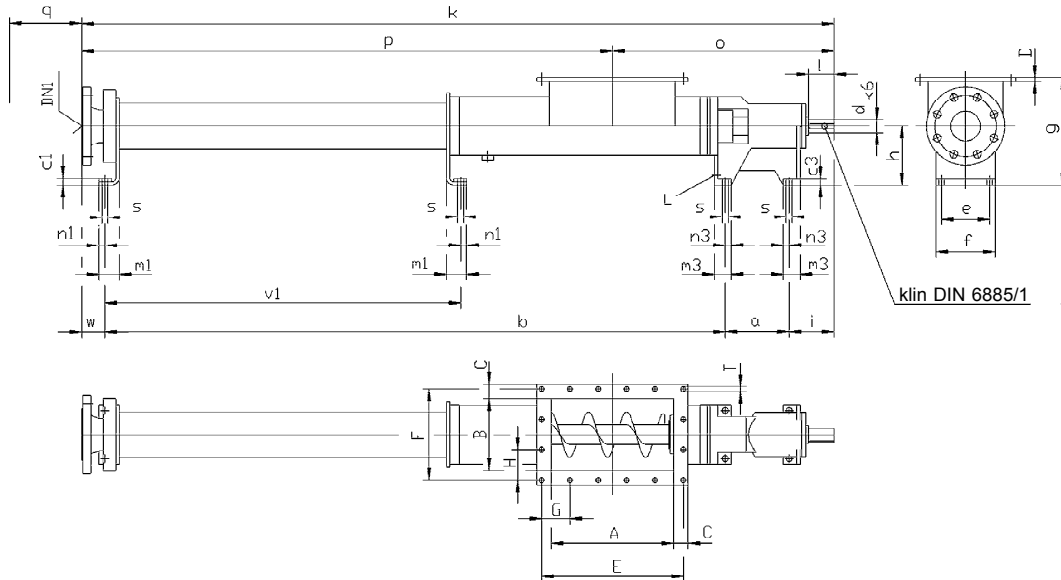
<sup>3)</sup> powierzchnia uszczelniająca: stock finish

<sup>5)</sup> powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma C

Zastrzegamy możliwość zmian konstrukcyjnych bez powiadomienia.

Typ AE.N, AEB.N, AE.H, AEB.H  
Forma budowy ZD, ZE

Wymiary pomp, pozycje króćców, ciężary - typ AE4H 25... 1450-ZD



wymiary w mm  
(kołnierze ANSI w calach)

Typ	Wymiary pomp																			
	a	b	c <sub>1</sub>	c <sub>3</sub>	d	e	f	g	h	i	l	m <sub>1</sub>	m <sub>3</sub>	n <sub>1</sub>	n <sub>3</sub>	o	q <sup>2)</sup>	s	v <sub>1</sub>	L
AE4H 25-ZD	122	956	8	10	22	85	105	190	100	79	40	42	30	11	11	380	465	9	-	Rp 3/8
AE4H 50-ZD	140	1186	13	13	28	100	125	225	125	95	50	48	38	13	13	453	605	12	-	Rp 1/2
AE4H 100-ZD	151	1468	16	15	32	114	140	255	140	106	60	48	40	14	14	524	760	14	842	Rp 3/4
AE4H 200-ZD	171	1836,5	16	16	42	132	168	290	160	118	65	50	50	19	19	618,5	970	18	1045	Rp 3/4
AE4H 380-ZD	190	2203,5	16	16	48	164	200	330	180	129,5	75	50	50	19	19	690	1210	18	1286	Rp 3/4
AE4H 750-ZD	220	2838	20	21	60	200	245	395	225	158	90	70	63	23	23	851	1600	22	1699	Rp 1
AE4H 1450-ZD	266	3542	20	24	75	245	290	445	250	182	110	70	65	23	23	1036	2010	22	2128	Rp 1

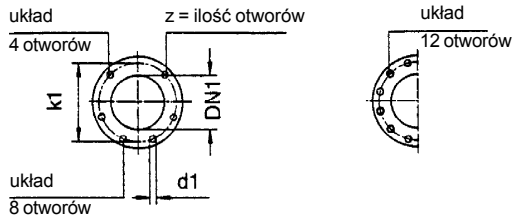
Typ	Wymiary przyłączy króćców tłocznych								Wymiary przyłączy leja wlotowego									
	Kołnierz DIN 2501 PN 40 <sup>6)</sup>				Kołnierz ANSI B16.5 Class 300 <sup>3)</sup>													
	DN <sub>1</sub>	k	p	w	DN <sub>1</sub>	k	p	w	A	B	C	D	E	F	G	H	T	
AE4H 25-ZD	40	1204	824	47	1 1/2	1226	846	69	200	125	33	10	246	170	82	85	11,5	
AE4H 50-ZD	50	1469	1016	48	2	1490,5	1037,5	69,5	244	145	33	10	288	189	72	63	11,5	
AE4H 100-ZD	65	1780	1256	55	2 1/2	1804,2	1280,2	79,2	290	170	34	10	335	216	67	72	11,5	
AE4H 200-ZD	80	2187,5	1569	62	3	2207,5	1589	82	350	200	44	12	410	258	82	86	14	
AE4H 380-ZD	100	2597	1907	74	4	2616	1926	93	410	260	45	12	470	320	94	80	14	
AE4H 750-ZD	125	3289	2438	73	5	3319,5	2468,5	103,5	522	300	45	12	581	360	83	90	14	
AE4H 1450-ZD	150	4067	3031	77	6	4089	3053	99	630	370	55	12	688	430	86	86	14	

<sup>2)</sup> wymiar do demontażu statora  
<sup>3)</sup> powierzchnia uszczelniająca: stock finish  
<sup>5)</sup> powierzchnia uszczelniająca wg DIN 2526, Forma C

Zastrzegamy możliwość zmian konstrukcyjnych bez powiadomienia.

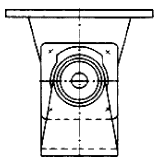
**Typ AE.N, AEB.N, AE.H, AEB.H**

Forma budowy ZD, ZE



Możliwe ustawienia króćców

1 normalnie



wymiary w mm  
(kołnierze ANSI w calach)

Wymiary kołnierzy																			
DIN 2501 PN 16				ANSI B16.1/16.5 Class 125/150				DIN 2501 PN 25/PN 40				ANSI B16.1/16.5 Class 250/300				DIN 2501 PN 40			
DN <sub>1</sub>	k <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	z	DN <sub>1</sub>	k <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	z	DN <sub>1</sub>	k <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	z	DN <sub>1</sub>	k <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	z	DN <sub>1</sub>	k <sub>1</sub>	d <sub>1</sub>	z
40	110	18	4	1½	98,4	15,9	4	40	110	18	4	1 ½	114,3	22,2	4	200	320	30	12
50	125	18	4	2	120,6	19	4	50	125	18	4	2	127	22,2	4	-	-	-	-
65	145	18	4	2½	139,7	19	4	65	145	18	8	2 ½	149,2	22,2	8	-	-	-	-
80	160	18	8	3	152,4	19	4	80	160	18	8	3	168,3	22,2	8	-	-	-	-
100	180	18	8	4	190,5	19	8	100	190	22	8	4	200	22,2	8	-	-	-	-
125	210	18	8	5	215,9	22,2	8	125	220	26	8	5	234,9	22,2	8	-	-	-	-
150	240	22	8	6	241,3	22,2	8	150	250	26	8	6	269,9	22,2	12	-	-	-	-
200	295	22	12	8	298,4	22,2	8	-	-	-	-	8	330,2	25,4	12	-	-	-	-
250	355	26	12	10	361,9	25,4	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Zastrzegamy możliwość zmian konstrukcyjnych bez powiadomienia.