

## ENOSLOJNA KOGENERACIJA - enoslojni dimniški sistemi za kogeneracijske naprave (nadtlačno delovanje do 5000 Pa)



Naziv	Cev 1000mm	Cev 500mm	Cev 330mm	Cev 250mm	Cev 200mm	Cev 150mm	Cev 1000mm z zanko za sanacijo	Cev 1000mm z montažnim distančnikom
Koda	<b>KL0602</b>	<b>KL0603</b>	<b>KL06222</b>	<b>KL0604</b>	<b>KL06223</b>	<b>KL06224</b>	<b>KL0605</b>	<b>KL0670</b>
Ø80	26,39	16,34	17,59	10,05	10,05	8,80	28,90	42,72
Ø100	31,42	18,85	22,62	11,31	16,34	15,08	33,93	45,24
Ø120	35,18	21,36	23,88	13,82	17,59	16,34	37,70	47,75
Ø130	40,21	23,88	23,88	15,08	17,59	16,34	41,47	47,75
Ø150	45,24	26,39	25,13	16,34	17,59	16,34	47,75	50,26
Ø180	51,52	31,42	30,16	18,85	21,36	20,11	54,03	57,80
Ø200	57,80	35,18	30,16	21,36	22,62	21,36	60,32	62,83
Ø225	64,09	37,70	33,93	23,88	23,88	22,62	67,86	69,11
Ø250	71,63	42,72	37,70	25,13	25,13	23,88	74,14	76,65
Ø300	87,96	52,78	37,70	31,42	28,90	27,65	90,48	87,96
Ø350	109,32	66,60	46,49	40,21	32,67	31,42	111,84	99,27
Ø400	135,71	82,94	54,03	49,01	37,70	36,44	138,23	110,58
Ø450	163,36	98,01	64,09	59,06	41,47	40,21	165,87	124,40
Ø500	189,75	114,35	70,37	69,11	47,75	46,49	192,26	145,77
Ø600	243,78	147,02	95,50	87,96	67,86	66,60	246,29	191,00

## ODVODI KONDENZA



Naziv	Nastavljiva cev 320-480 mm s tesnilom in objemko; do 200°C	Nastavljiva cev 320-480 mm z objemko; do 400°C	Cev 250mm z odvodom kondenza s 1/2" niplom - vert./horiz.vgradnja	Odvod kondenza s cevko l=250mm	Odvod kondenza s cevko l=250mm +1/2" mufna	Odvod kondenza s cevko l=250mm +1/2" nipel
Koda	<b>KL06114D</b>	<b>KL06114</b>	<b>KL06110</b>	<b>KL01</b>	<b>KL01A</b>	<b>KL01B</b>
Ø80	67,86	56,55	101,78	28,90	59,06	42,72
Ø100	67,86	56,55	103,04	30,16	60,32	43,98
Ø120	69,11	56,55	104,30	31,42	61,57	45,24
Ø130	71,63	59,06	105,55	32,67	61,57	45,24
Ø150	76,65	62,83	106,81	32,67	62,83	46,49
Ø180	87,96	74,14	110,58	33,93	64,09	47,75
Ø200	95,50	80,42	113,09	36,44	70,37	50,26
Ø225	101,78	85,45	115,61	40,21	70,37	52,78
Ø250	105,55	89,22	116,86	42,72	72,88	55,29
Ø300	134,46	116,86	123,15	45,24	75,40	57,80
Ø350	149,54	128,17	124,40	52,78	82,94	66,60
Ø400		134,46	130,69	61,57	92,99	75,40
Ø450		148,28	138,23	74,14	104,30	86,71
Ø500		158,33	148,28	76,65	106,81	89,22
Ø600		189,75	175,92	103,04	133,20	115,61

## ENOSLOJNA KOGENERACIJA - enoslojni dimniški sistemi za kogeneracijske naprave (nadtljučno delovanje do 5000 Pa)



Naziv	Vrataca velika z nastavkom	Vrataca velika gola	Čistilni kos vgradni; do 400°C	Čistilni kos do 200°C/200Pa	Čistilni kos do 400°C	Čistilni kos do 600°C/5000 Pa
Koda	<b>FU0960</b>	<b>FU13</b>	<b>KL0607</b>	<b>KL0630</b>	<b>KL0607R</b>	<b>KL0630HT</b>
Ø80	<b>41,10</b>	<b>33,48</b>	<b>33,93</b>	<b>76,65</b>	<b>69,11</b>	<b>196,03</b>
Ø100			<b>33,93</b>	<b>82,94</b>	<b>69,11</b>	<b>177,18</b>
Ø120			<b>35,18</b>	<b>90,48</b>	<b>72,88</b>	<b>211,11</b>
Ø130			<b>36,44</b>	<b>95,50</b>	<b>77,91</b>	<b>216,14</b>
Ø150			<b>40,21</b>	<b>98,01</b>	<b>79,17</b>	<b>250,06</b>
Ø180			<b>43,98</b>	<b>105,55</b>	<b>79,17</b>	<b>296,56</b>
Ø200			<b>50,26</b>	<b>111,84</b>	<b>95,50</b>	<b>304,10</b>
Ø225			<b>52,78</b>	<b>119,38</b>	<b>100,53</b>	<b>375,72</b>
Ø250			<b>59,06</b>	<b>124,40</b>	<b>118,12</b>	<b>384,52</b>
Ø300			<b>70,37</b>	<b>128,17</b>	<b>109,32</b>	<b>388,29</b>
Ø350			<b>84,19</b>	<b>162,10</b>	<b>129,43</b>	<b>471,23</b>
Ø400			<b>104,30</b>	<b>185,98</b>	<b>150,79</b>	<b>495,10</b>
Ø450			<b>119,38</b>	<b>209,85</b>	<b>167,13</b>	<b>520,23</b>
Ø500			<b>130,69</b>	<b>241,27</b>	<b>184,72</b>	<b>580,55</b>
Ø600			<b>175,92</b>	<b>290,27</b>	<b>219,91</b>	<b>635,84</b>

## PRIKLJUČNI KOSI



Naziv	T- kos 87°	T- kos 87° priključek FU	T- kos 45°	T-kos 45° priključek FU	Koleno 87° s podporo	Koleno 87° s podporo, priključek FU
Koda	<b>KL0608</b>	<b>KL06117</b>	<b>KL0623</b>	<b>KL06118</b>	<b>KL0606</b>	<b>KL06276</b>
Ø80	<b>50,26</b>	<b>50,26</b>	<b>79,17</b>	<b>79,17</b>	<b>75,40</b>	<b>75,40</b>
Ø100	<b>50,26</b>	<b>50,26</b>	<b>82,94</b>	<b>82,94</b>	<b>77,91</b>	<b>77,91</b>
Ø120	<b>54,03</b>	<b>54,03</b>	<b>94,25</b>	<b>94,25</b>	<b>81,68</b>	<b>81,68</b>
Ø130	<b>56,55</b>	<b>56,55</b>	<b>98,01</b>	<b>98,01</b>	<b>84,19</b>	<b>84,19</b>
Ø150	<b>64,09</b>	<b>64,09</b>	<b>108,07</b>	<b>108,07</b>	<b>87,96</b>	<b>87,96</b>
Ø180	<b>81,68</b>	<b>81,68</b>	<b>124,40</b>	<b>124,40</b>	<b>108,07</b>	<b>108,07</b>
Ø200	<b>85,45</b>	<b>85,45</b>	<b>126,92</b>	<b>126,92</b>	<b>128,17</b>	<b>128,17</b>
Ø225	<b>92,99</b>	<b>92,99</b>	<b>135,71</b>	<b>135,71</b>	<b>138,23</b>	<b>138,23</b>
Ø250	<b>100,53</b>	<b>100,53</b>	<b>139,48</b>	<b>139,48</b>	<b>159,59</b>	<b>159,59</b>
Ø300	<b>109,32</b>	<b>109,32</b>	<b>160,84</b>	<b>160,84</b>	<b>191,00</b>	<b>191,00</b>
Ø350	<b>120,63</b>	<b>120,63</b>	<b>163,36</b>	<b>163,36</b>	<b>217,39</b>	<b>217,39</b>
Ø400	<b>130,69</b>	<b>130,69</b>	<b>168,38</b>	<b>168,38</b>	<b>245,04</b>	<b>245,04</b>
Ø450	<b>136,97</b>	<b>136,97</b>	<b>187,23</b>	<b>187,23</b>	<b>283,99</b>	<b>283,99</b>
Ø500	<b>162,10</b>	<b>162,10</b>	<b>211,11</b>	<b>211,11</b>	<b>345,57</b>	<b>345,57</b>
Ø600	<b>218,65</b>	<b>218,65</b>	<b>285,25</b>	<b>285,25</b>	<b>456,15</b>	<b>456,15</b>

## KOLENA



Naziv	Koleno 15°	Koleno 30°	Koleno 45°	Koleno 87°	Koleno 90°	Koleno 87° s čistilno odprtino - do 400°C
Koda	<b>KL0609</b>	<b>KL0610</b>	<b>KL0611</b>	<b>KL0612</b>	<b>KL0613</b>	<b>KL0614</b>
Ø80	15,08	15,08	15,08	26,39	26,39	42,72
Ø100	15,08	15,08	15,08	28,90	28,90	45,24
Ø120	16,34	16,34	16,34	31,42	31,42	47,75
Ø130	17,59	17,59	17,59	32,67	32,67	49,01
Ø150	18,85	18,85	18,85	36,44	36,44	52,78
Ø180	22,62	22,62	22,62	51,52	51,52	67,86
Ø200	26,39	26,39	26,39	66,60	66,60	81,68
Ø225	31,42	31,42	31,42	74,14	74,14	89,22
Ø250	36,44	36,44	36,44	89,22	89,22	105,55
Ø300	55,29	55,29	55,29	110,58	110,58	139,48
Ø350	57,80	57,80	57,80	130,69	130,69	160,84
Ø400	66,60	66,60	66,60	153,31	153,31	177,18
Ø450	72,88	72,88	72,88	180,95	180,95	198,54
Ø500	84,19	84,19	84,19	212,37	212,37	233,73
Ø600	110,58	110,58	110,58	290,27	290,27	319,18



Naziv	Koleno 90° s čistilno odprtino, do 400°C	Koleno 87° s čistilno odprtino in tesnilom, do 200°C / 200Pa	Koleno 90° s čistilno odprtino in tesnilom, do 200°C / 200Pa	Koleno 87° s čistilno odprtino, do 600°C / 5000Pa	Koleno 90° s čistilno odprtino, do 250°C / 5000Pa
Koda	<b>KL0615</b>	<b>KL0614D</b>	<b>KL0615D</b>	<b>KL0623HT</b>	<b>KL0624HT</b>
Ø80	42,72	49,01	49,01	121,89	121,89
Ø100	45,24	51,52	51,52	124,40	124,40
Ø120	47,75	54,03	54,03	126,92	126,92
Ø130	49,01	55,29	55,29	128,17	128,17
Ø150	52,78	60,32	60,32	131,94	131,94
Ø180	67,86	76,65	76,65	147,02	147,02
Ø200	81,68	91,73	91,73	160,84	160,84
Ø225	89,22	100,53	100,53	168,38	168,38
Ø250	105,55	116,86	116,86	184,72	184,72
Ø300	139,48	152,05	152,05	218,65	218,65
Ø350	160,84	177,18	177,18	240,01	240,01
Ø400	177,18	192,26	192,26	256,35	256,35
Ø450	198,54	214,88	214,88	277,71	277,71
Ø500	233,73	256,35	256,35	312,89	312,89
Ø600	319,18	343,05	343,05	398,34	398,34



Naziv	Zaključna kapa	Zaključni kos EWKL/DWKL enoslojni/ troslojni
Koda	<b>DWKL32</b>	<b>DWKL08</b>
Ø80	51,52	110,58
Ø100	51,52	123,15
Ø130	57,80	133,20
Ø150	65,34	149,54
Ø180	65,34	180,95
Ø200	69,11	203,57
Ø225	75,40	222,42
Ø250	82,94	243,78
Ø300	99,27	270,17
Ø350	124,40	292,79
Ø400	147,02	353,10
Ø450	185,98	395,83
Ø500	227,44	418,45
Ø600	346,82	571,75

## CEVI



Naziv	Cev 1000 mm	Cev 500 mm	Cev 330 mm	Cev 300 mm	Cev 250 mm	Cev 220 mm
Koda	<b>DWKL13</b>	<b>DWKL14</b>	<b>DWKL207</b>	<b>DWKL209</b>	<b>DWKL15</b>	<b>DWKL208</b>
Ø80	113,09	60,32	49,01	47,75	45,24	38,95
Ø100	113,09	60,32	50,26	49,01	45,24	38,95
Ø130	121,89	67,86	56,55	52,78	49,01	42,72
Ø150	139,48	76,65	70,37	57,80	54,03	42,72
Ø180	157,08	89,22	71,63	71,63	60,32	47,75
Ø200	177,18	96,76	84,19	76,65	70,37	56,55
Ø225	182,21	109,32	96,76	98,01	80,42	71,63
Ø250	234,98	124,40	106,81	98,01	89,22	72,88
Ø300	287,76	162,10	148,28	133,20	124,40	98,01
Ø350	394,57	212,37	169,64	154,56	143,25	113,09
Ø400	447,35	296,56	282,74	255,09	236,24	188,49
Ø450	468,71	324,20	296,56	270,17	251,32	199,80
Ø500	520,23	338,03	317,92	287,76	267,66	212,37
Ø600	596,89	384,52	359,39	324,20	301,58	238,75

## TROSLOJNA KOGENERACIJA - troslojni dimniški sistemi za kogeneracijske naprave (nadtlčno delovanje do 5000 Pa)



Naziv	Odvod kondenza konzolni odtok spodaj	Odvod kondenza konzolni	Odvod kondenza talni	Cev z priključkom za konzole	Cev z priključkom za konzole in odvodom kondenza 600°C	Podstavek zaprti
Koda	<b>DWKL05</b>	<b>DWKL06</b>	<b>DWKL66</b>	<b>DWKL07</b>	<b>DWKL07HT</b>	<b>DWKL09</b>
Ø80	59,06	71,63	72,88	61,57	278,97	45,24
Ø100	60,32	74,14	74,14	64,09	283,99	46,49
Ø130	66,60	84,19	82,94	75,40	300,33	50,26
Ø150	69,11	96,76	94,25	84,19	315,41	52,78
Ø180	80,42	113,09	109,32	86,71	335,51	57,80
Ø200	84,19	119,38	115,61	103,04	346,82	59,06
Ø225	87,96	135,71	130,69	115,61	370,70	60,32
Ø250	92,99	152,05	145,77	134,46	399,60	60,32
Ø300	100,53	167,13	160,84	143,25	437,30	62,83
Ø350	174,67	202,31	187,23	169,64	493,84	74,14
Ø400	217,39	301,58	280,22	251,32	609,45	121,89
Ø450	272,68	322,95	307,87	291,53	683,59	164,61
Ø500	310,38	368,18	353,10	331,74	859,51	193,52
Ø600	376,98	425,99	425,99	384,52	978,89	202,31

## ČISTILNI ELEMENTI



Naziv	Nastavljiv podporni kos 50-520mm s stranskim odvodom kondenza	Cev z revizijsko odprtino do 200°C/200Pa	Cevni element s čistilno odprtino; do 200°C/200 Pa	Cevni element s čistilno odprtino; do 400°C	Cevni element s čistilno odprtino; do 600°C/5000 Pa	Nastavljiva cev 320-480 mm; do 200°C/200 Pa
Koda	<b>DWKL03</b>	<b>DWKL294</b>	<b>DWKL10</b>	<b>DWKL10U</b>	<b>DWKL10HT</b>	<b>DWKL50</b>
Ø80	164,61	175,92	253,83	211,11	387,03	128,17
Ø100	167,13	177,18	262,63	212,37	405,88	129,43
Ø130	173,41	191,00	268,91	224,93	413,42	143,25
Ø150	177,18	204,83	282,74	236,24	453,63	165,87
Ø180	201,06	221,16	295,30	245,04	506,41	192,26
Ø200	214,88	228,70	310,38	257,60	521,49	228,70
Ø225	216,14	240,01	322,95	267,66	581,81	263,89
Ø250	216,14	258,86	335,51	278,97	594,37	299,07
Ø300	349,33	291,53	358,13	296,56	615,73	417,19
Ø350	351,85	340,54	410,91	334,26	687,36	554,16
Ø400	361,90	371,95	579,29	471,23	855,74	869,57
Ø450	373,21	423,47	603,17	490,07	879,62	712,49
Ø500	385,78	476,25	652,18	529,03	939,94	766,53
Ø600	456,15	532,80	687,36	557,93	975,12	949,99

## TROSLOJNA KOGENERACIJA - troslojni dimniški sistemi za kogeneracijske naprave (nadtlačno delovanje do 5000 Pa)



Naziv	Cev 250mm z 1/2" nastavkom za merilno odprtino ali odvod kondenza	T kos 87°	T kos 87°s čistilnimi vrati nasproti; do 200°C / 200Pa (enaka višina)	T kos 45°	Koleno 87° s podporo	Pokrov z ročajem za DWKL11
Koda	DWKL51	DWKL11	DWKL421	DWKL12	DWKL57	DWKL43
Ø80	75,40	154,56	301,58	233,73	167,13	51,52
Ø100	75,40	155,82	304,10	234,98	178,44	51,52
Ø130	81,68	160,84	309,12	253,83	187,23	57,80
Ø150	84,19	188,49	336,77	275,20	218,65	54,03
Ø180	96,76	206,08	353,10	291,53	238,75	60,32
Ø200	101,78	256,35	441,07	385,78	297,81	67,86
Ø225	114,35	287,76	472,48	429,76	338,03	74,14
Ø250	128,17	322,95	507,67	477,51	375,72	80,42
Ø300	163,36	390,80	575,52	545,36	456,15	96,76
Ø350	211,11	441,07	625,79	625,79	534,06	105,55
Ø400	290,27	580,55	765,27	873,34	611,96	116,86
Ø450	319,18	620,76	805,48	941,19	688,62	128,17
Ø500	326,72	688,62	873,34	1.039,21	766,53	138,23
Ø600	371,95	761,50	946,22	1.156,07	921,09	149,54

## KOLENA



Naziv	Koleno 15°	Koleno 30°	Koleno 45°	Koleno 60°	Koleno 87°	Koleno 90°
Koda	DWKL16	DWKL17	DWKL18	DWKL84	DWKL64	DWKL60
Ø80	57,80	60,32	66,60	100,53	136,97	136,97
Ø100	57,80	61,57	66,60	101,78	136,97	136,97
Ø130	61,57	66,60	70,37	106,81	142,00	142,00
Ø150	69,11	72,88	72,88	110,58	148,28	148,28
Ø180	76,65	81,68	79,17	120,63	160,84	160,84
Ø200	79,17	82,94	92,99	138,23	167,13	167,13
Ø225	81,68	85,45	100,53	142,00	182,21	182,21
Ø250	84,19	87,96	108,07	162,10	188,49	188,49
Ø300	114,35	128,17	153,31	241,27	236,24	236,24
Ø350	155,82	172,15	193,52	321,69	310,38	310,38
Ø400	209,85	231,21	243,78	472,48	333,00	333,00
Ø450	242,52	266,40	304,10	527,77	354,36	354,36
Ø500	304,10	334,26	361,90	584,32	480,02	480,02
Ø600	349,33	385,78	419,70	726,31	679,82	679,82

## TROSLIJSKA KOGENERACIJA - troslojni dimniški sistemi za kogeneracijske naprave (nadtlačno delovanje do 5000 Pa)



Naziv	Koleno 87° z revizijo do 200°C / 200 Pa	Koleno 87° z revizijo do 600°C / 5000 Pa	Čistilno koleno 87° z revizijo do 200°C / 200 Pa	Čistilno koleno 87° z revizijo do 600°C / 5000 Pa	Čistilno koleno 87° z revizijo do 400°C
Koda	DWKL63	DWKL63HT	DWKL67	DWKL67HT	DWKL67U
Ø80	307,87	424,73	268,91	373,21	237,50
Ø100	309,12	427,24	277,71	374,47	238,75
Ø130	316,66	436,04	283,99	379,49	243,78
Ø150	326,72	469,97	291,53	410,91	248,81
Ø180	345,57	520,23	306,61	453,63	262,63
Ø200	380,75	555,42	335,51	481,28	286,50
Ø225	397,09	610,71	351,85	536,57	287,76
Ø250	413,42	627,04	369,44	552,90	291,53
Ø300	501,38	715,01	466,20	642,12	295,30
Ø350	627,04	855,74	613,22	774,07	373,21
Ø400	823,07	1.053,03	840,67	971,35	443,58
Ø450	895,96	1.125,91	922,34	1.044,23	457,40
Ø500	1.031,67	1.269,17	1.010,31	1.127,17	554,16
Ø600	1.166,12	1.403,62	1.231,47	1.313,15	731,34

### KOLENA

### PREHODNI ELEMENTI



Naziv	Čistilno koleno 90° z revizijo do 200°C / 200 Pa	Čistilno koleno 90° z revizijo 600°C / 5000 Pa	Čistilno koleno 90° z revizijo do 400°C	Prehodni kos EWKL/DWKL	Prehodni kos DWKL/EWKL	Prehodni kos EWFU/DWKL
Koda	DWKL19	DWKL19HT	DWKL19U	DWKL37	DWKL37A	DWKL37C
Ø80	268,91	373,21	237,50	32,67	32,67	32,67
Ø100	277,71	374,47	238,75	32,67	32,67	32,67
Ø130	283,99	379,49	243,78	33,93	33,93	33,93
Ø150	291,53	410,91	248,81	35,18	35,18	35,18
Ø180	281,48	453,63	262,63	35,18	35,18	35,18
Ø200	335,51	481,28	286,50	37,70	37,70	37,70
Ø225	351,85	536,57	287,76	40,21	40,21	40,21
Ø250	369,44	552,90	291,53	40,21	40,21	40,21
Ø300	466,20	642,12	295,30	46,49	46,49	46,49
Ø350	613,22	774,07	373,21	54,03	54,03	54,03
Ø400	840,67	971,35	443,58	67,86	67,86	67,86
Ø450	922,34	1.107,06	457,40	79,17	79,17	79,17
Ø500	1.010,31	1.127,17	554,16	86,71	86,71	86,71
Ø600	1.231,47	1.313,15	731,34	119,38	119,38	119,38