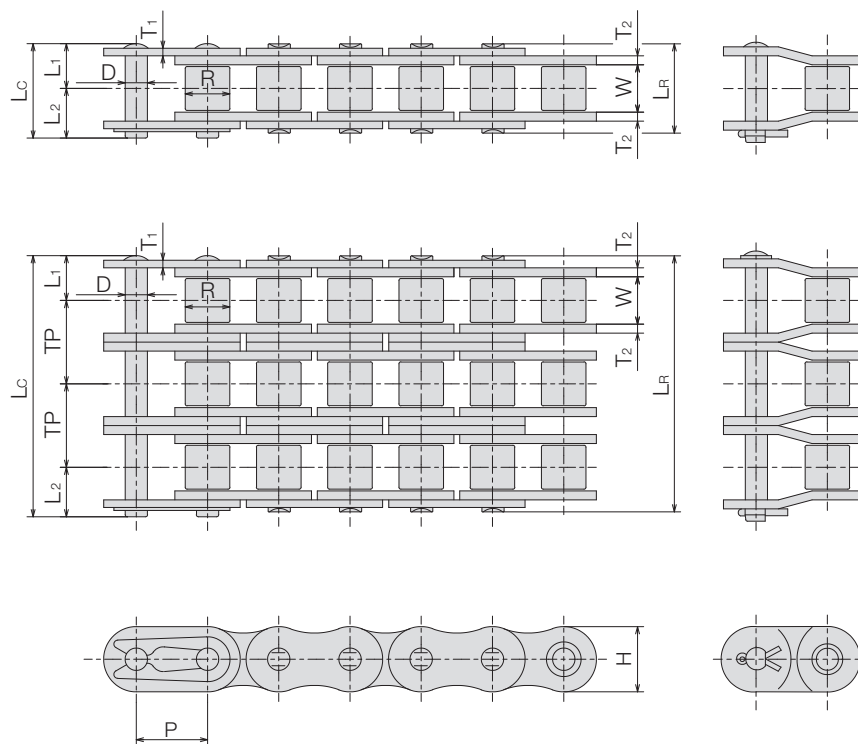


Aqua-Proof Roller Chain

BS | Single Pitch | Anti Corrosion | AP

“AP”タイプはRoHS指令に対応しています。耐食性はニッケルメッキや亜鉛メッキに比べてはるかに優れており、当社標準ローラチェーンの強度と耐久性を兼ね備えています。“AP”タイプは、耐食性と高い強度が必要な雰囲気にも最適です。



BS Single Pitch

ANSI Single Pitch

ANSI Double Pitch

ENGL. 81X

Technical Information

SY Chain No.	Pitch P	Dimension - mm											Average Tensile Strength	Maximum Allowable Load	Average Chain Weight
		Roller		Pin				Plate		Trans. Pitch					
		Width W	Dia. R	Dia. D	Length		Height H	Thickness							
			L_R	L_C	L_1	L_2		T_1	T_2	TP	kN	kN	kg/m		
SY 08B-1 AP					16.7	18.2							19.60	3.14	0.61
SY 08B-2 AP	12.70	7.75	8.51	4.45	30.6	31.9	8.4	9.8	11.8		1.5	13.92	34.60	5.35	1.26
SY 08B-3 AP					44.5	45.8							49.40	7.85	1.88
SY 10B-1 AP					19.4	20.7							24.60	4.90	0.89
SY 10B-2 AP	15.875	9.65	10.16	5.08	36.0	37.3	9.7	11.0	14.7		1.65	16.59	49.40	8.33	1.79
SY 10B-3 AP					52.6	54.4							74.10	12.20	2.66
SY 12B-1 AP					22.0	23.6							32.20	7.06	1.14
SY 12B-2 AP	19.05	11.68	12.07	5.72	41.6	43.2	11.0	12.6	16.1		1.8	19.46	64.40	12.00	2.28
SY 12B-3 AP					61.1	62.7							96.60	17.60	3.36
SY 16B-1 AP					35.2	38.2							66.60	16.40	2.59
SY 16B-2 AP	25.40	17.02	15.88	8.26	67.2	70.1	17.6	20.6	21.0	3.2	4.0	31.88	117.80	21.40	5.13
SY 16B-3 AP					99.5	102.5							177.80	31.50	7.68
SY 20B-1 AP					40.2	44.0							105.00	25.50	3.76
SY 20B-2 AP	31.75	19.56	19.05	10.16	76.8	80.6	20.1	23.9	26.4	3.5	4.5	36.45	188.90	33.30	7.26
SY 20B-3 AP					113.3	117.2							277.80	49.00	10.86
SY 24B-1 AP					53.4	58.1							177.80	35.70	7.29
SY 24B-2 AP	38.10	25.40	25.40	14.63	101.8	106.5	26.7	31.4	33.4	5.0	5.9	48.36	311.10	46.80	14.53
SY 24B-3 AP					150.2	154.9							472.20	68.80	21.76
SY 28B-1 AP					65.1	70.5							222.20	44.50	9.26
SY 28B-2 AP	44.45	31.00	27.94	15.88	124.7	130.0	32.6	37.9	37.0	6.3	7.4	59.56	400.00	58.30	18.45
SY 28B-3 AP					184.2	189.6							588.90	85.80	27.65
SY 32B-1 AP					65.0	71.1							275.00	51.00	9.92
SY 32B-2 AP	50.80	31.00	29.21	17.81	123.4	129.7	32.5	38.6	42.2	6.3	6.9	58.55	500.00	66.60	19.76
SY 32B-3 AP					182.0	188.3							744.40	98.00	29.61

08B APの多列中間プレートの厚みは1枚1.25mmです。16B AP 3列と20B AP以上の継手リンクは全て割りピン式です。1ピッチオフセットリンクをご使用の場合の最大許容荷重は上記の65%になります。Aqua-Proof仕様の製品が直接食品に接触する場合や剥離片や摩擦粉が食品に混入する恐れがある場合は、使用しないでください。