

品名	呼径 φ	ホース伸び率 (%)				
		0.2MPa (2kgf/cm ²)	0.4MPa (4kgf/cm ²)	0.6MPa (6kgf/cm ²)	0.8MPa (8kgf/cm ²)	1.0MPa (10kgf/cm ²)
タイパワーホースWR型	38	0.3	0.4	0.5	0.7	0.7
	50	0.4	0.6	0.7	0.8	0.8
	65	0.3	0.4	0.5	0.7	0.8
	75	0.3	0.5	0.6	0.7	0.8
	100	1.0	1.4	1.6	1.9	2.1
	125	1.2	2.0	2.5	2.8	2.9
	150	1.6	2.5	2.7	3.3	3.5
	200	2.1	2.8	3.2	3.8	4.0
	250	2.3	3.2	3.4	4.2	4.5
	300	2.8	3.2	3.5	4.2	4.5
タイパワーホースWS型	25	3.4	4.3	4.9	—	—
	32	3.7	5.3	7.0	—	—
	38	1.6	3.4	4.4	—	—
	50	2.2	3.2	4.8	—	—
	65	2.0	4.0	8.4	—	—
	75	2.0	3.0	6.1	—	—
	100	1.6	4.4	8.7	—	—
	125	1.7	2.9	—	—	—
	150	2.5	3.4	—	—	—
	200	2.5	4.3	—	—	—
	250	2.7	5.0	—	—	—
	300	3.2	6.0	—	—	—
クリスタルホースF-3型	19	3.0	7.5	10.0	—	—
	25	3.9	8.9	14.2	—	—
	32	4.3	11.1	15.1	—	—
	38	6.0	13.6	—	—	—
	50	5.2	12.6	—	—	—
	65	7.4	14.3	—	—	—
	75	7.3	15.7	—	—	—
	100	9.5	—	—	—	—
	125	11.5	—	—	—	—
	150	13.1	—	—	—	—
品名	呼径 φ	ホース伸び率 (%)				
		0.5MPa (5kgf/cm ²)	1.0MPa (10kgf/cm ²)	1.5MPa (15kgf/cm ²)	2.0MPa (20kgf/cm ²)	—
タイパワーホースFC型	38	0.4	0.6	0.8	—	—
	50	0.4	0.7	1.0	—	—
	75	1.4	1.6	1.6	1.6	—
タイパワーホースFC20型	50	0.4	0.7	1.0	1.0	—
	75	0.4	0.6	1.0	1.0	—
タイパワーホースWR-S型	50	0.4	0.6	1.0	1.0	—
	75	0.5	0.7	1.2	1.2	—
	100	1.7	2.0	2.1	2.2	—
	150	2.5	2.8	3.0	3.3	—
200	2.6	3.2	3.3	3.6	—	

※上記データは20℃、直管状態においてホース内に水圧を加えたときの長さ方向の伸び率を表します。

※上記データは試験値であり、規格値ではありません。