

Catalogue 2015 - ref: 2015-1

**R7**  
- SAE100 R7



REF	DESIGNATION	Nominal		Diamètre en mm			Pression en bar		Aspiration en bar	Rayon min. de courbure en mm	Poids en kg/m
		mm	pouce	Intérieur	Renfort	Extérieur	Service	Eclat.			
	<b>R7 04</b>	4	5/32	4,0	tresses	8,9	250	1000	-0,93	25	0,058
A1AA1110005110	<b>R7 05</b>	5	3/16	4,8	tresses	10,0	210	840	-0,93	30	0,073
A1AA1110006110	<b>R7 06</b>	6	1/4	6,4	tresses	11,8	200	800	-0,93	35	0,090
A1AA1110008110	<b>R7 08</b>	8	5/16	8,0	tresses	14,3	190	760	-0,93	45	0,128
A1AA1110010110	<b>R7 10</b>	10	3/8	9,7	tresses	16,0	175	700	-0,93	55	0,155
A1AA1110013110	<b>R7 13</b>	13	1/2	13,0	tresses	20,3	140	560	-0,93	75	0,219
A1AA1110016110	<b>R7 16</b>	16	5/8	16,0	tresses	23,5	105	420	-0,93	120	0,277
A1AA1110019110	<b>R7 19</b>	19	3/4	19,2	tresses	26,5	90	360	-0,93	145	0,330
A1AA1110025110	<b>R7 25</b>	25	1"	25,6	tresses	32,5	70	280	-0,93	200	0,403

Données à titre indicatif, sous réserve de modifications sans préavis du fabricant

**STRUCTURE:**

**Tube intérieur:** thermoplastique polyesther

**Renfort :** Tresses fibres polyesther

**Tube extérieur:** polyuréthane noir résistant à l'abrasion, résistant aux UV et micro-organisme.

**APPLICATIONS:**

Pour passage d'air, eau et fluides liquides, applications hydrauliques de moyenne pression

**TEMPERATURE D'EMPLOI:**

de - 40° C à + 100° C en standard - Pour air et eau, température maxi 70°C.

**DEPRESSION:**

Tenue jusqu'à -0,93 bar

**NORMES:**

SAE 100 R7 - SAE J517 - EN 855 - ISO 3949

*Sur demande, tube externe microperforé pour passage air et gaz compatible.*