

ALLEGRO SNT – H

Yüksek sıcaklıklar için TPV emme ve taşıma hortumu, orta ağırlıkta TPV suction and transport hose, medium weight, for increased temperatures



Isı dayanımı

- -40°C +130°C
- Kısa süreli +150°C

Temperature Range

- -40°C up to +130°C
- intermittent to +150°C

Malzeme

hortum duvarı: TPV
Spiral: bakır kaplı çelik tel

Uygulamalar

Buhar emme
Motor yapımında aşırı sıcak havanın emilmesi
Katı sıvı ve gazlarda yüksek mekanik
Dayanımın gerektiği yerlerde

Özellikleri

asit ve çözücü gazlar
İçin iyi kimyasal ve alkali dayanım
yüksek vakum ve basınç dayanımı
halojen
UV ve ozon direnci güçlü
çok esnek, hafif
Düşük dönme yarıçapı
neredeyse pürüzsüz iç yüzey
optimum akış özellikleri
RoHS uyumlu

Material

hose wall:TPV
spiral:spring steel wire

Applications

suction of steam
suction and extraction of air in engine construction
transport of hot and cold air in vehicle and engine construction
solid, gaseous and liquid medias
for increased mechanical strength

Properties

good chemical resistance to alkalis, acids and solvent gases
increased pressure and vacuum resistance
gas tight
free of plastizisers and halogens
generally good UV and ozone resistance
robust
very flexible, lightweight
small bend radius
nearly smooth inside
optimum flow characteristics
RoHS compliant

DN 30 – DN 356

Konstrüksiyon

Hortum duvarı: TPV
Bakır Kaplı Çelik Tel
Et kalınlığı: 1,4 mm

Construction

immovable cast
spring steel spiral
hose wall:TPV
wall thickness between spirals
ca. 1,4 mm



ALLEGRO SNT – H

ÇAP	Çalışma Basıncı	Vakum Basıncı	Dönme Yarıçapı	Dış Çap	Ağırlık
DN	work.pressure ca.bar	low pressure ca.mm WG	bending radius ca.mm	outer - Ø ca.mm	weight ca.kg/m
30	1,140	9400	60	41	0,35
35	1,090	8400	69	47	0,40
40	1,050	8350	72	49	0,41
45	1,030	8250	80	55	0,47
52	1,020	8000	87	61	0,55
60	0,890	7500	102	70	0,64
64	0,840	6750	112	75	0,69
70	0,790	6750	117	80	0,76
76	0,700	6000	126	87	0,80
80	0,700	6000	132	91	0,87
90	0,580	5250	149	101	0,94
102	0,530	4500	165	112	1,01
110	0,473	4500	179	121	1,09
115	0,473	3125	186	126	1,13
120	0,460	3125	194	131	1,17
127	0,460	3125	203	138	1,27
130	0,460	3125	209	141	1,31
140	0,370	2500	224	151	1,41
153	0,370	2500	242	163	1,50
160	0,320	2500	255	171	1,73
170	0,320	1875	270	181	1,88
175	0,320	1875	278	186	1,96
180	0,260	1875	285	191	2,04
204	0,260	1875	321	215	2,25
225	0,210	1250	353	237	2,50
250	0,210	1250	390	263	3,07
279	0,160	1250	435	293	3,64
305	0,160	1250	465	313	3,90
318	0,160	1250	488	328	4,13
356	0,160	1250	540	363	4,84



SALES ☎ : 0.322. 352 28 85 - 352 92 05 Fax: 359 46 92
FACTORY ☎ : 0.322. 352 92 06 - 359 82 70
Kızılay Cad. Ulucami Karşısı No:89 01010 Adana-TÜRKİYE
www.unveren.com.tr • info@unveren.com.tr

