







 ÜRÜN KODU Product Code	 DIŞ ÇAP O.D. (mm)	 İÇ ÇAP I.D. (mm)	 ET KALINLIĞI Wall Thickness (mm)	 BÜKÜLME Bending (mm)	 23°C ÇALIŞMA BASINCI Working Pressure (bar)	 23°C PATLAMA BASINCI Burst Pressure (bar)	 TOP UZUNLUĞU Roll Length (m)	 RENKLER Colours
PA12H01500300S	3	1,5	0,75	10	44	132	200	●○
PA12H02000400S	4	2	1	20	49	147	200	●○
PA12H02500400S	4	2,5	0,75	25	34	102	30 / 200	●○
PA12H03300500S	5	3,3	0,85	25	31	93	100	●
PA12H03000600S	6	3	1,5	25	49	147	100	●
PA12H04000600S	6	4	1	30	29	87	30 / 100	●○●●●●
PA12H05000700S	7	5	1	35	22	66	100	●○
PA12H03500750S	7,5	3,5	2	45	48	144	100	●
PA12H04400800S	8	4,4	1,8	45	38	114	100	●
PA12H05500800S	8	5,5	1,25	35	27	81	100	●
PA12H06000800S	8	6	1	40	21	63	30 / 100	●○●●●●
PA12H06000900S	9	6	1,5	45	29	87	100	●
PA12H07001000S	10	7	1,5	50	24	72	30 / 100	●○
PA12H07501000S	10	7,5	1,25	60	21	63	100	●
PA12H08001000S	10	8	1	60	16	48	30 / 100	●○●●●
PA12H08001100S	11	8	1,5	60	23	69	100	●
PA12H09001100S	11	9	1	60	13	39	100	●
PA12H09001200S	12	9	1,5	60	21	63	30 / 100	●○●●●●
PA12H10001200S	12	10	1	85	12	36	30 / 100	●○●●●
PA12H10001250S	12,5	10	1,25	80	16	48	100	●
PA12H10001400S	14	10	2	75	24	72	50	●
PA12H11001400S	14	11	1,5	85	16	48	50	●○
PA12H12001500S	15	12	1,5	90	16	48	50	●○●●
PA12H12001600S	16	12	2	95	21	63	50	●
PA12H14001800S	18	14	2	100	18	54	50	●
PA12H16002000S	20	16	2	150	16	48	50	●
PA12H18002200S	22	18	2	180	14	42	25	●
PA12H04300635S	6,35 (1/4")	4,3	1	30	26	78	100	●
PA12H06000952S	9,52 (3/8")	6	1,75	45	30	90	100	●
PA12H07000952S	9,52 (3/8")	7	1,25	50	20	60	100	●
PA12H09001270S	12,7 (1/2")	9	1,85	60	22	66	50	●

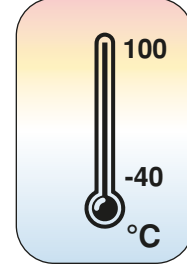
\*Bu tablo PA 12 HIPHL tip için geçerlidir. / These table valid for PA 12 HIPHL types, more rigid types give better conditions.

Tablodaki basınç değerleri ortam ve çalışma koşullarına göre değişiklik gösteren tahmini değerlerdir. Kullanıcıların farklı şartlardaki uygulamaları ürünlerin verimliliğinde değişik sonuçlar ortaya çıkarabilir. (DIN 73378/74324 normuna göre test edilmiştir.)

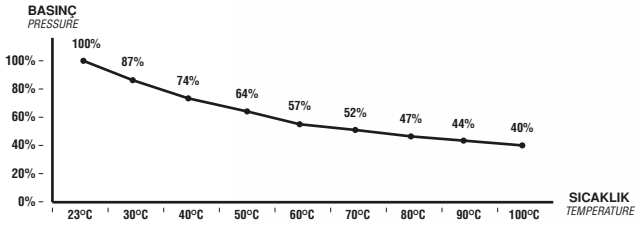
Pressure values in the table are estimates and may vary depending on ambient and operating conditions. Users can reveal that, the efficiency of the products may show different results in different contexts applications. (tested type DIN 73378/74324)

HAMMADDE ÖZELLİKLERİ <i>Raw Material Properties</i>	PHLY	PHL	HIPHL
Sertlik / Shore - Hardness	67 D	65 D	63 D
Yoğunluk / Density	1,02 g/cm <sup>3</sup>	1,02 g/cm <sup>3</sup>	1,02 g/cm <sup>3</sup>
Erime Sıcaklığı / Melting Point	178 °C	175 °C	173 °C
Su Emme / Water Absorption	% 1,4	% 1,4	% 1,4
Nem Emme / Humidity Absorption	% 0,7	% 0,7	% 0,7

**ÇALIŞMA DEĞERLERİ**  
*WORKING TEMP RANGE*



**Basınç / Sıcaklık Değişim Eğrisi**  
*Pressure / Temp. Variation Graphic*



**TOLERANS**  
*TOLERANCE*

Dış Çap <i>Outside</i>	3 mm to 10 mm	+/- 0,1mm
	11 mm to 20 mm	+/- 0,15mm

\*Bu toleranslar DIN 73378 / 74324 normları için geçerlidir.  
\*These tolerances valid for acc to DIN 73378 and 74324

\*\*GAPEX size daha iyi toleranslar sağlar.  
\*\*GAPEX provides better tolerances.

**PAKETLEME / PACKING**

Standart olarak plastik makaralı ve şirinkli.  
Standart packing is plastic reels with heat sheet.

\*\* Müşteri isteğine bağlı paketleme özelleştirilebilir. (sayfa...)  
\*\*Pack can be customize as customer request (page...)



POLYAMIDE 12 PHL TUBE ( GAPEX ) OD X ID mm. DIN 73378/74324 W:LOT NO

\* Standart ürün yazımız. / Standart marking