

Plastová hadice z polyamidu série PA



základní materiál	polyamid PA12-PHL, recyklovatelné
rozsah teploty	-60...+100°C
pracovní tlak	vakuum -0,87bar do Údaje v tabulce při 23 ° C, faktory redukující tlak viz tabulka
tolerance vnějšího průměru	do 13mm vnější průměr $\pm 0,10$ mm, do vnější průměr 22mm $\pm 0,15$ mm
tolerance síly zdi	$\pm 0,10$ mm
Délka hadice ve svazku	50m případně 100m, na dotaz 200, 500 a 1000m
barvy	modrá, žlutá, zelená, přírodní, červená, černá
atesty	DIN 74324
použití	Aplikace s tlakovým vzduchem, Hydraulika, vozidla, vedení paliva. PA trubka v černé barvě je odolná proti UV záření.

vnější průměr [mm]	vnitřní průměr [mm]	max. provozní tlak při 23 ° C. [bar]	poloměr ohnutí min.[mm]	typ
3	1,7	35	15	PA-3/1,7-barva
4	2,5	31	20	PA-4/2,5-barva
5	3	34	25	PA-5/3-barva
6	4	27	30	PA-6/4-barva
8	6	19	40	PA-8/6-barva
10	8	15	60	PA-10/8-barva
10	7	23	50	PA-10/8-barva
12	9	19	60	PA-12/9-barva
12	10	12	85	PA-12/10-barva
14	11	16	80	PA-14/11-barva
15	12,5	13	90	PA-15/12,5-barva
16	13	14	90	PA-16/13-barva
22	18	13	150	PA-22/18-barva

faktory pro redukci tlaku

rozsah teploty	-60...+23°C	+30°C	+40°C	+50°C	+60°C	+70°C	+80°C	+90°C	+100°C
provozní tlak v % z max. hodnoty	100%	87%	74%	64%	57%	52%	47%	44%	36%

vyobrazení jsou nezávazná
změna konstrukce, rozměrů a materiálů vyhrazena.