

- Pro aplikace s extrémě vysokým zatížením
- PE hadice
- Odolný proti olejům a chladícím kapalinám
- Vysoce odolné proti oděru
- Vnější rozměr s povolenou tolerancí
- Bez obsahu PVC a halogenů

### Informace - dynamika

	Poloměr ohybu	pohyblivá aplikace statická aplikace	min. 10 x d min. 7,5 x d
	Teplota	pohyblivá aplikace statická aplikace	-25 °C až +60 °C -30 °C až +65 °C
	v max.	samonosný	10 m/s
	a max.	kluzné	6 m/s <sup>2</sup>

### Technická data

	Materiál	Vysoce odolný proti abrazivě na bázi adaptovaného polyuretanu vyhovující požadavkům do energetických řetězů. Barva: bílá
	Rozměry	Vnější rozměr s povolenou tolerancí
	Provozní tlak	10 barů při 20 °C
	Vakuum	-0,95 barů při 20 °C

### Vlastnosti a osvědčení

	Olej	Odolný proti olejům
	Bez silikonů	Bez obsahu silikonů, které mohou ovlivňovat přilnavost nátěru (dle PV 3.10.7 – stav 1992)
	Bez halogenů	Dle EN 50267-2-1
	Bezolovnaté	Dle směrnice EU (RoHS-II) 2011/65/ES
	Čisté prostory (Clean room)	Dle ISO třída 1, zkoušky materiálu/kabelu IPA dle normy ISO 14644-1.

### Typické oblasti použití

- Obzvláště pro vysoko abrazivní prostředí
- Čisté prostory, polovodičový průmysl, manipulace

EPLAN download, konfigurátory ► [www.igus.cz/CAPE](http://www.igus.cz/CAPE)

**1 040 typů skladem žádné příplatky za stříh ...**

(až 10 stříhů stejného typu)

Dodávaný sortiment Číslo kabelu	Max. délka balení [km]	Vnitřní průměr cca [mm]	Tloušťka stěny cca [mm]	Vnější průměr [mm] cca	Hmotnost [g/m]
CAPE.A.04.0	1,0	2,7	0,65	4	8
CAPE.A.06.0	0,5	4,0	1,00	6	15
CAPE.A.08.0	0,5	5,7	1,15	8	21
CAPE.A.10.0	0,3	7,0	1,50	10	38
CAPE.A.12.0	0,2	8,0	2,00	12	54
CAPE.A.16.0	0,1	11,0	2,50	16	90

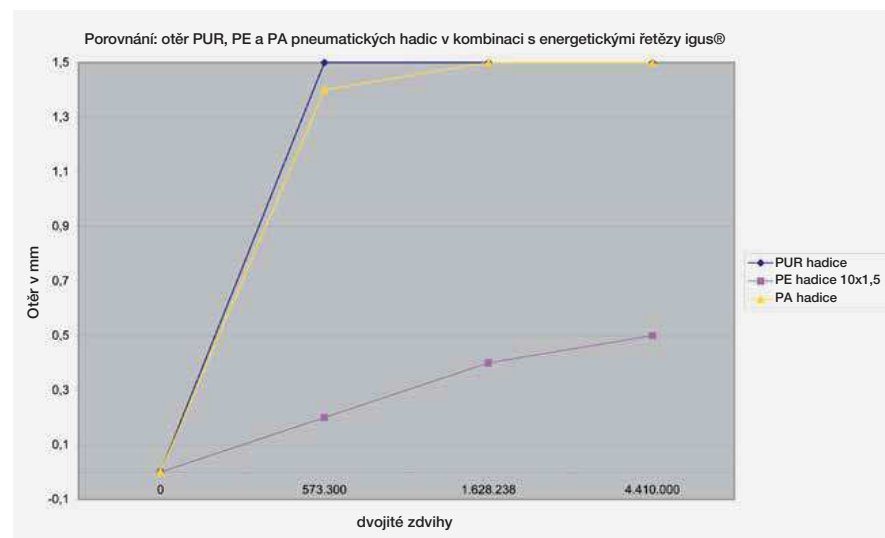
**Příklad pro objednání: CAPE.A.04.0 – délka dle vaší potřeby (množství na celé metry)**  
CAPE chainflex® série .A Kód materiálu .04 Kód Ø .0 Speciální značení

On-line objednání ► [www.chainflex.cz/CAPE](http://www.chainflex.cz/CAPE)

Dostupné skladem, dodávky do 24h nebo dnes.  
Dodací lhůta znamená čas potřebný k odeslání z výrobního závodu



igus® test zaměřený na otěr materiálu



\* energetický řetěz igus® s otevíracími články 450.30

**... žádné minimální objednacích množství ...**

HENNLICH s.r.o. | Tel. 416-711332 Fax 416-711999 | [lin-tech@hennlich.cz](mailto:lin-tech@hennlich.cz) | [www.hennlich.cz](http://www.hennlich.cz)