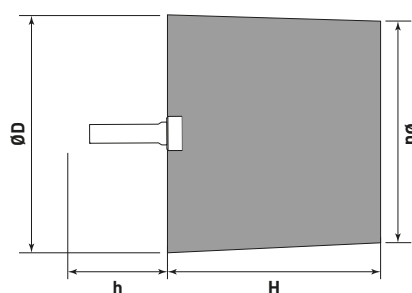


## Materiale

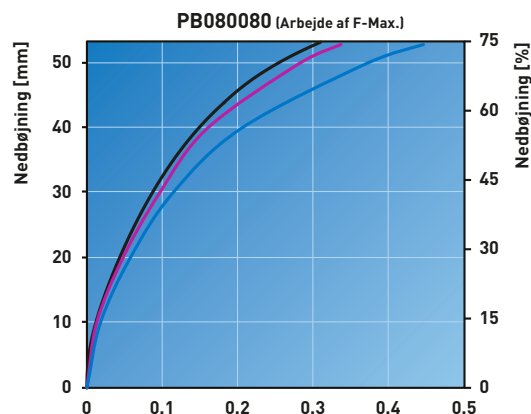
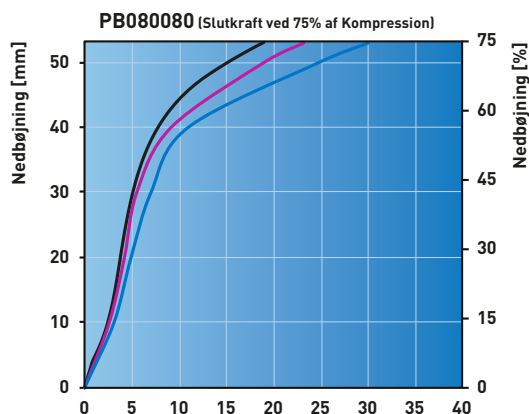
- Polyetherurethane
- Hårdhed 65 - 75 Sh(A)
- Temperaturområde: -40°C to +80°C
- Kortvarige temperaturer op til +110°C
- Er modstandsdygtig overfor olier og fedt

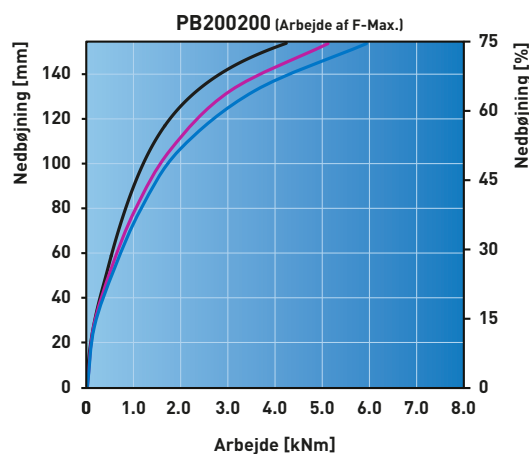
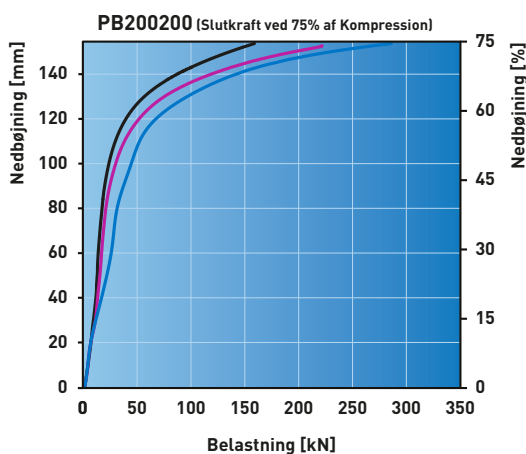
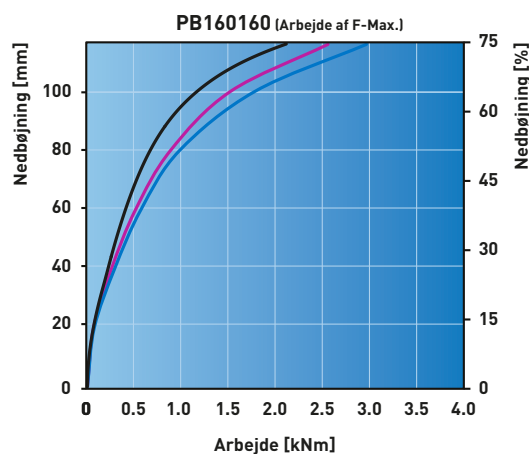
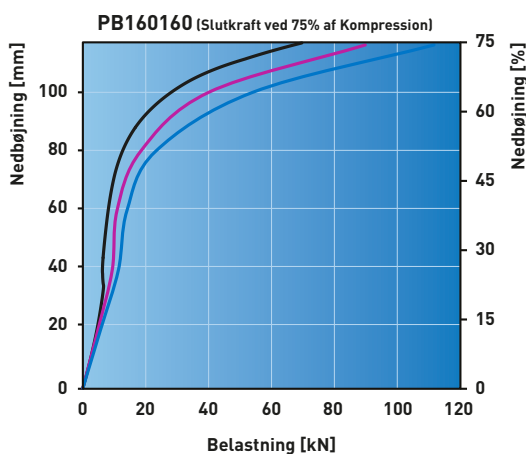
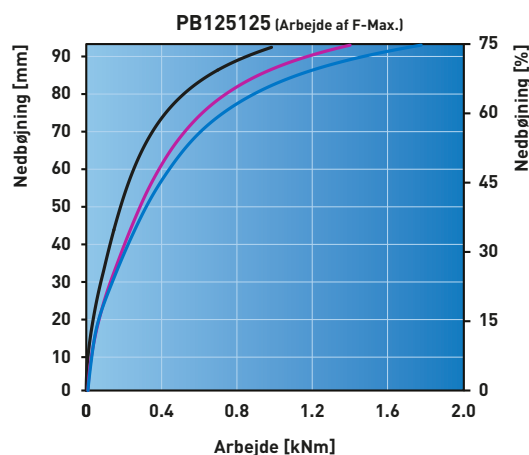
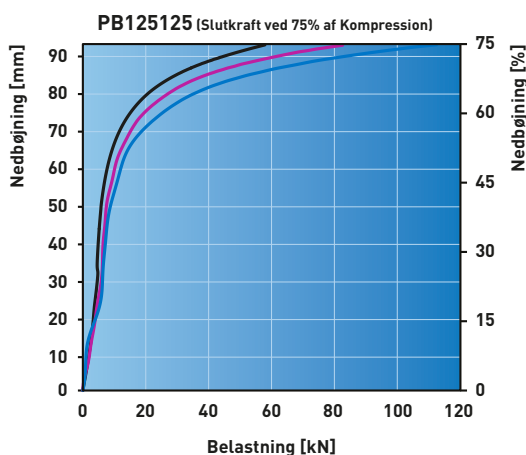
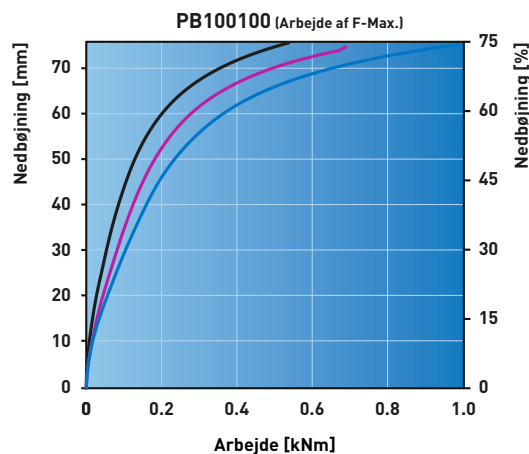
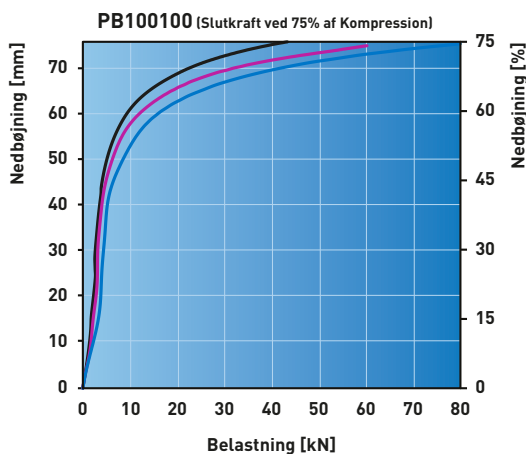
## Anvendelse

- Pur buffere bruges som endestop til bl.a. kraner og elevatorer
- Kan også anvendes som maskinsko
- De angivene værdier gælder for stødpåvirkninger
- Fordi bufferen kan komprimeres op til 75%, har den virkelig gode støddæmpningsegenskaber
- Er mindre egnet til dæmpning af dynamiske kræfter fra vibrerende maskineri
- Den maksimale kompressionværdi for de forskellige buffervarianter, bør ej overskrides
- Fastspændes med møtrik



Størrelse Ø D [mm]	Varenr.	Dimensioner [mm]				Gevind Udvendig	Komprimering i [mm] af F-max	Komprimering i [%] af F-max	Stutkraft i [kN] af 75% komprimering			Arbejde W [kJ/m] af F-Max.		
		Ø D	Ø d	H	h				stat.	1m/s	2m/s	stat.	1m/s	2m/s
80	PB080080	80	72	79	40	M12	ca. 53	75%	19	23	30	0.31	0.34	0.45
100	PB100100	100	93	100	40	M12	ca. 79	75%	39	60	76	0.51	0.69	0.94
125	PB125125	125	117	124	40	M12	ca. 94	75%	58	82	109	0.98	1.40	1.70
160	PB160160	160	152	158	40	M12	ca. 118	75%	85	120	150	1.17	2.56	2.97
200	PB200200	200	180	202	40	M12	ca. 158	75%	149	220	270	4.40	6.40	7.70





Bufferens belastnings måde	
	Statisk
	1 m/s
	2 m/s