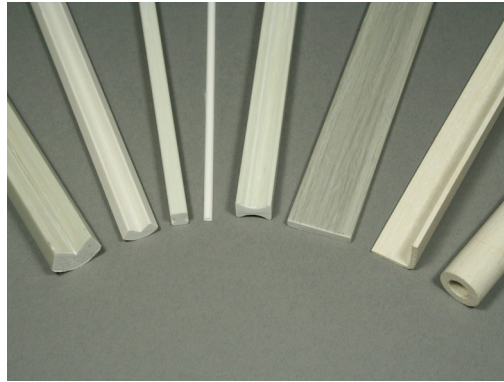
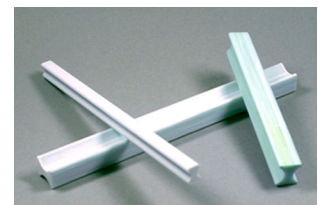
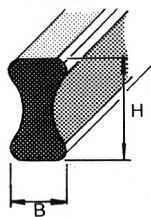


# Glasfaserverstärkte GFK-Profile aus Polyester



**Materialien:** Standard Lagertypen  
Polyesterharz, Wärmeklasse H (180°C)  
Spezial keine Lagertypen, bedingen ein Fertigung)  
Acrylharz, selbstverlöschend nach **UL 94-V0**, Wärmeklasse F (155°C)

## Dogbones



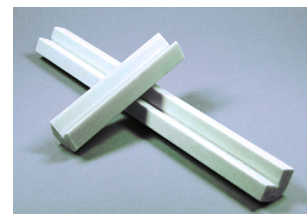
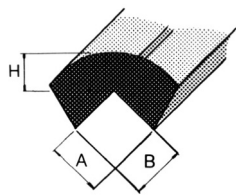
**Material:** GFK-Profile aus stranggezogenem , Glasfaser verstärktem Polyester  
**Wärmeklasse :** H (180°C)  
**Durchschlagsfestigkeit:** quer 12 kV/mm, längs 50 kV/mm  
**Glasgehalt:** 50 - 60 %  
**Dichte:** 1,8 kg/cm<sup>2</sup>  
**Wärmeausdehnung:** 8 x 10<sup>-6</sup> mm/°C  
**Standardlänge:** 2000 - 2500 mm

Artikelnummer	Typ		Höhe H [mm]	Breite B [mm]	Gewicht [g/m]	Artikelnummer		Typ	Höhe H [mm]	Breite B [mm]	Gewicht [g/m]
GPDB8060	DB 8 x 6	●	8	6	77	GPDB1614	*	DB 16 x 14	16	14	320
GPDB1080	DB 10 x 8	●	10	8	130	GPDB1814	*	DB 18 x 14	18	14	388
GPDB1110	DB 11 x 10	*	11	10	135	GPDB18 16	*	DB 18 x 16	18	16	430
GPDB1210	DB 12 x 10	●	12	10	159	GPDB1910	*	DB 19 x 10	19	10	285
GPDB1310	DB 13 x 10	●	13	10	180	GPDB1912	*	DB 19 x 12	19	12	320
GPDB1410	DB 14 x 10	●	14	10	190	GPDB2016	*	DB 20 x 16	20	16	400
GPDB1510	DB 15 x 10	*	15	10	195	GPDB2220	●	DB 22 x 20	22	20	645
GPDB1610	DB 16 x 10	*	16	10	236	GPDB2416	*	DB 24 x 16	24	16	565
GPDB1612	DB 16 x 12	●	16	12	261	GPDB2522	●	DB 25 x 22	25	22	674
GPDB1613	DB 16 x 13	●	16	13	305						

● ab Lager  
\* auf Anfrage

Dogbones können auf die von Ihnen gewünschte Länge geschnitten werden.

## Eckprofile



<b>Material:</b>	GFK-Profile aus stranggezogenem , Glasfaser verstärktem Polyester
<b>Wärmeklasse :</b>	H (180°C)
<b>Durchschlagsfestigkeit:</b>	quer 12 kV/mm, längs 50 kV/mm
<b>Glasgehalt:</b>	50 - 60 %
<b>Dichte:</b>	1,8 kg/cm <sup>2</sup>
<b>Wärmeausdehnung:</b>	8 x 10 <sup>-6</sup> mm/°C
<b>Standardlänge:</b>	2000 - 2500 mm

Artikelnummer	Typ A x B [mm]	Höhe H [mm]	Gewicht [g/m]	Artikelnummer	Typ A x B [mm]	Höhe H [mm]	Gewicht [g/m]
<b>GPEP4949</b> *	EP 4,9 x 4,9	3,5	59	<b>EP9090</b> ●	EP 9 x 9	7,5	282
<b>GPEP6060</b> ●	EP 6 x 6	6,0	165	<b>EP1010</b> *	EP 10 x 10	10	470
<b>GPEP7070</b> ●	EP 7 x 7	7,0	220	<b>EP1212</b> ●	EP 12 x 12	12	570
<b>GPEP7171</b> ●	EP 7,1 x 7,1	5,0	125	<b>EP1616</b> *	EP 16 x 16	17	1267
<b>GPEP8080</b> ●	EP 8 x 8	8,0	295				

● ab Lager

\* auf Anfrage

Eckprofile können auf die von Ihnen gewünschte Länge geschnitten werden.

## Rundstäbe/Rohre/Viereckprofile/Winkelprofile/U-Profile

Es besteht eine Vielzahl von Werkzeugen zur Herstellung der oben genannten Profile.

**Bitte fragen Sie uns an - wir beraten Sie gerne!**