

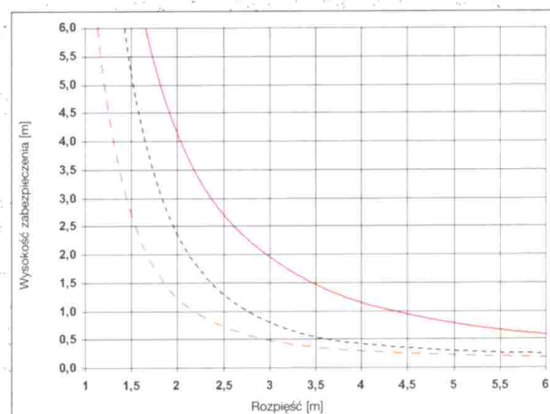
DBV-AL 50

Aluminiowe belki zaporowe szerokości 50 mm

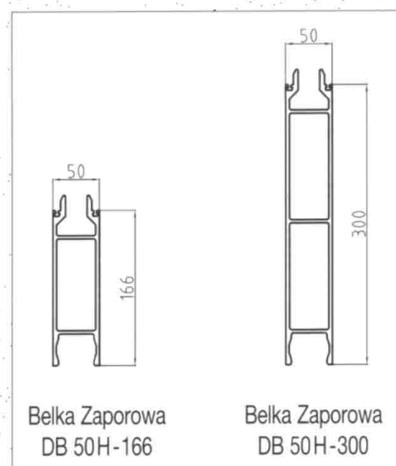
Parametry techniczne profilu belki zaporowej

Powierzchnia przekroju	31,06 cm ²
Gęstość	2700 kg/m ³
Masa na 1mb	8,53 kg/mb
Masa na 1m ²	29,00 kg/m ²
Wskaźnik wytrzymałości przy zginaniu	58,20 cm ³
Moment bezwładności	140,5 cm ⁴

Wytrzymałość na rozciąganie R _m	225 N/mm ²
0,2% granica plastyczności R _p	180 N/mm ²
Moduł sprężystości podłużnej Younga E	70.000 N/mm ²
Naprężenie dopuszczalne	105 N/cm ²



- - - Dla ugięcia 1/300 rozpiętości
 - - - Dla ugięcia 1/150 rozpiętości
 — Sigma dopuszczalne



Belka Zaporowa
DB 50H-166

Belka Zaporowa
DB 50H-300

Numer Materiału	DIN	AFNOR	AISI/SAE
1.4301	X5CrNi18-10	Z4 CN 19-10 FF Z 5 CN 17-08 Z 6 CN 18-09 Z 7 CN 18-09	304 304 H
1.4571	X6CrNiMoTi17-12-2	Z 6 CNDT17-12	316 Ti
3.3206	Al Mg Si 0,5	A-GS	

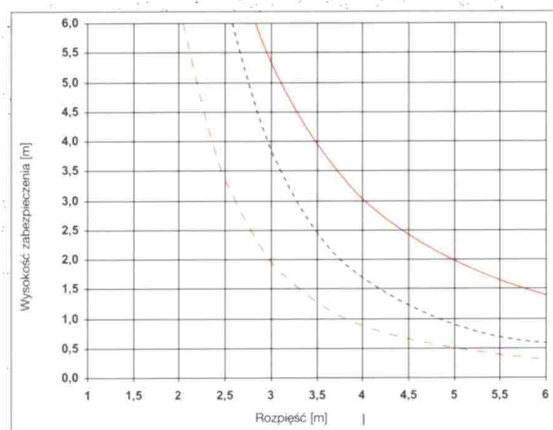
DBV-AL 100

Aluminiowe belki zaporowe szerokości 100 mm

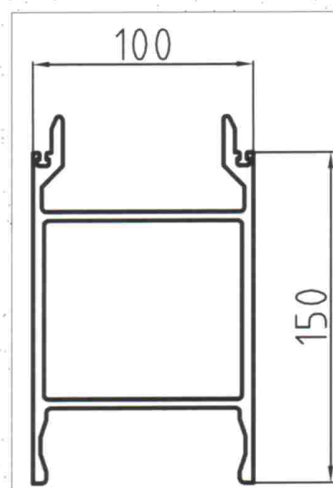
Parametry techniczne profilu belki zaporowej

Powierzchnia przekroju	24,02 cm ²
Gęstość	2700 kg/m ³
Masa na 1mb	6,46 kg/mb
Masa na 1m ²	44,8 kg/m ²
Wskaźnik wytrzymałości przy zginaniu	82,84 cm ³
Moment bezwładności	414,2 cm ⁴

Wytrzymałość na rozciąganie R _m	225 N/mm ²
0,2% granica plastyczności R _p	180 N/mm ²
Moduł sprężystości podłużnej Younga E	70.000 N/mm ²
Naprężenie dopuszczalne	105 N/cm ²



- - - Dla ugięcia 1/300 rozpiętości
 - - - Dla ugięcia 1/150 rozpiętości
 — Sigma dopuszczalne



Numer Materiału	DIN	AFNOR	AISI/SAE
1.4301	X5CrNi18-10	Z4 CN 19-10 FF Z 5 CN 17-08 Z 6 CN 18-09 Z 7 CN 18-09	304 304 H
1.4571	X6CrNiMoTi17-12-2	Z 6 CNDT17-12	316 Ti
3.3206	Al Mg Si 0,5	A-GS	

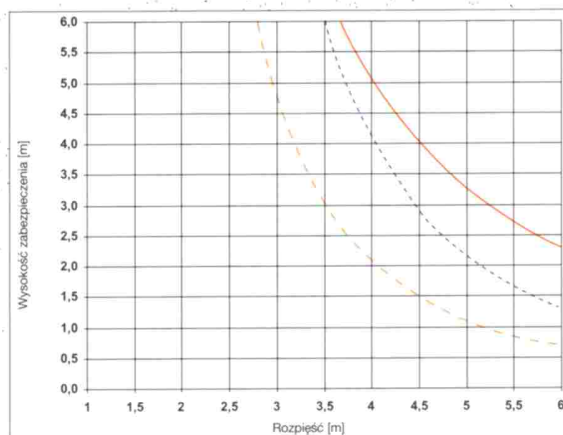
DBV-AL 150

Aluminiowe belki zaporowe szerokości 150 mm

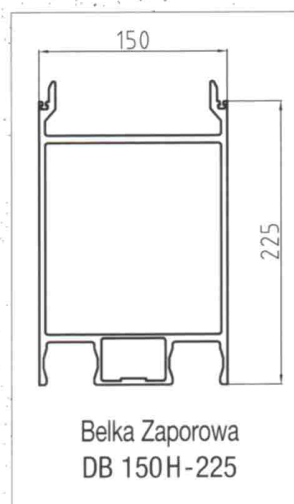
Parametry techniczne profilu belki zaporowej

Powierzchnia przekroju	45,3 cm ²
Gęstość	2700 kg/m ³
Masa na 1mb	12,7 kg/mb
Masa na 1m ²	56,45 kg/m ²
Wskaźnik wytrzymałości przy zginaniu	212 cm ³
Moment bezwładności	1590 cm ⁴

Wytrzymałość na rozciąganie R _m	225 N/mm ²
0,2% granica plastyczności R _p	180 N/mm ²
Moduł sprężystości podłużnej Younga E	70.000 N/mm ²
Naprężenie dopuszczalne	105 N/cm ²



- - - Dla ugięcia 1/300 rozpiętości
 - - - Dla ugięcia 1/150 rozpiętości
 — Sigma dopuszczalne



Numer Materiału	DIN	AFNOR	AISI/SAE
1.4301	X5CrNi18-10	Z4 CN 19-10 FF Z 5 CN 17-08 Z 6 CN 18-09 Z 7 CN 18-09	304 304 H
1.4571	X6CrNiMoTi17-12-2	Z 6 CNDT17-12	316 Ti
3.3206	Al Mg Si 0,5	A-GS	