FSG UP - Profile werden aus 18MnNb6 in Längen bis ca. 8 m warmgewalzt.

Die Streckgrenze beträgt über 400 N/mm². Deutlich höher als bei einem Stahl S355J2G3. Ebenfalls erhöht sich die Zugfestigkeit auf ca. 700 N/mm². **FSG-**Profile sind generell gerichtet und können auch auf Wunsch mit unserer CNC Richtmaschine bis auf 0,2 mm pro Meter feingerichtet werden.

Auf Anfrage können die Profile grundiert oder flammverzinkt werden.

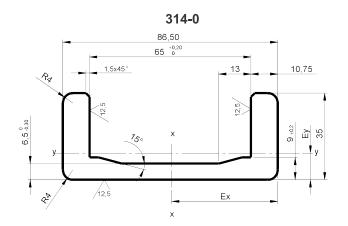
Eine komplette Bearbeitung der Profile nach Kundenzeichnung z.B. bohren, fräsen, Elemente anschweißen kann übernommen werden.

Wir liefern sämtliche Profile in Fixlängen, auf Wunsch auch in Herstellungslängen (ca. 8 m).

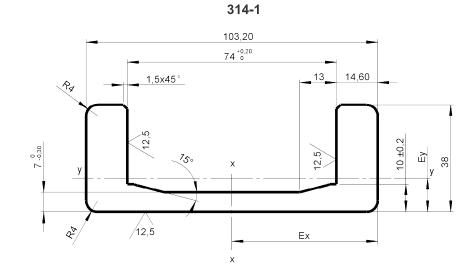
UP - Profil Nr.: 314-0				
kg/m:	9,44	kg		
Wx:	28,9	cm3		
Wy:	10,7	cm3		
lx:	125,1	cm4		
ly:	12,9	cm4		
Év.	43 25	mm		

12,09 mm

Ey:



UP - Profil Nr.: 314-1				
kg/m:	13,14	kg		
Wx:	48,3	cm3		
Wy:	16,30	cm3		
lx:	248,90	cm4		
ly:	23,20	cm4		
Ex:	51,50	mm		
Ey:	14,22	mm		



Befestigungsflansche siehe Seite 54

FSG UP - Profile werden aus 18MnNb6 in Längen bis ca. 8 m warmgewalzt.

Die Streckgrenze beträgt über 400 N/mm². Deutlich höher als bei einem Stahl S355J2G3. Ebenfalls erhöht sich die Zugfestigkeit auf ca. 700 N/mm². **FSG-**Profile sind generell gerichtet und können auch auf Wunsch mit unserer CNC Richtmaschine bis auf 0,2 mm pro Meter feingerichtet werden.

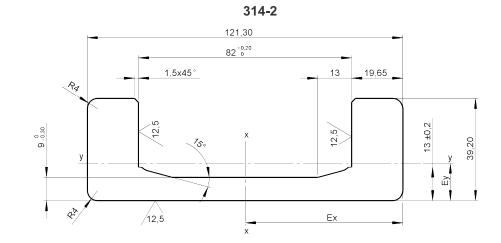
Auf Anfrage können die Profile grundiert oder flammverzinkt werden.

Eine komplette Bearbeitung der Profile nach Kundenzeichnung z.B. bohren, fräsen, Elemente anschweißen kann übernommen werden.

Wir liefern sämtliche Profile in Fixlängen, auf Wunsch auch in Herstellungslängen (ca. 8 m).

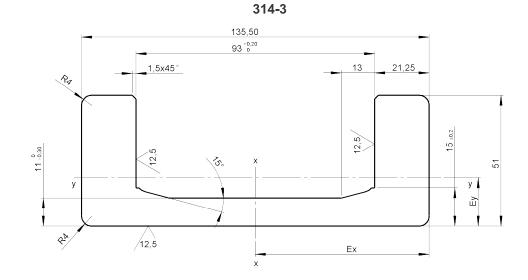
UP - Profil Nr.: 314-2

17,87 kg kg/m: Wx: 73,4 cm3 21,40 cm3 Wy: Ix: 439,10 cm4 30,30 cm4 ly: 60,50 mm Ex: 14,44 mm Еу:



UP - Profil Nr.: 314-3

kg/m	25,16	kg
Wx =	116,9	cm3
Wy =	39,60	cm3
x =	792,20	cm4
ly =	75,00	cm4
Ex =	67,75	mm
Ey =	18,94	mm



Befestigungsflansche siehe Seite 54

FSG UP - Profile werden aus 18MnNb6 in Längen bis ca. 8 m warmgewalzt.

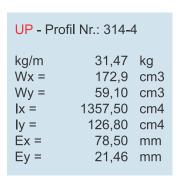
Die Streckgrenze beträgt über 400 N/mm². Deutlich höher als bei einem Stahl S355J2G3. Ebenfalls erhöht sich die Zugfestigkeit auf ca. 700 N/mm². **FSG**-Profile sind generell gerichtet und können auch auf Wunsch mit unserer CNC Richtmaschine bis auf 0,2 mm pro Meter feingerichtet werden.

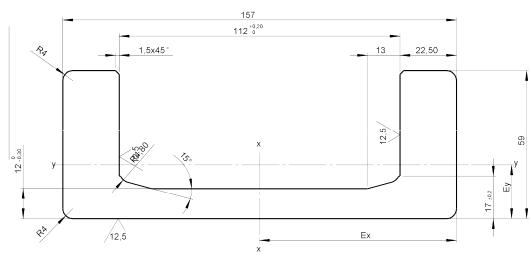
Auf Anfrage können die Profile grundiert oder flammverzinkt werden.

Eine komplette Bearbeitung der Profile nach Kundenzeichnung z.B. bohren, fräsen, Elemente anschweißen kann übernommen werden.

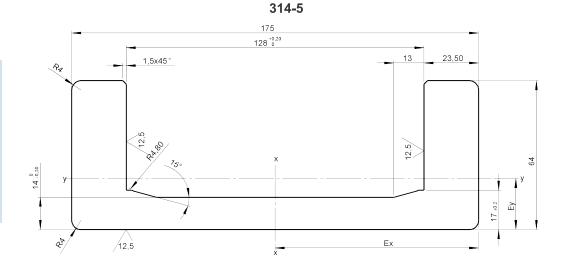
Wir liefern sämtliche Profile in Fixlängen, auf Wunsch auch in Herstellungslängen (ca. 8 m).







UP - Profil Nr.: 314-5				
kg/m Wx = Wy = Ix = Iy = Ex = Ey =	37,71 227,60 77,40 1.991,50 174,20 87,00 22,00	kg cm3 cm3 cm4 cm4 mm		
,	_,-			



Befestigungsflansche siehe Seite 54

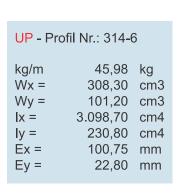
FSG UP - Profile werden aus 18MnNb6 in Längen bis ca. 8 m warmgewalzt.

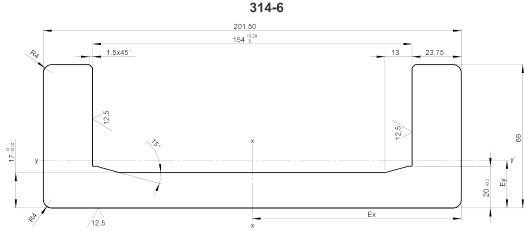
Die Streckgrenze beträgt über 400 N/mm². Deutlich höher als bei einem Stahl S355J2G3. Ebenfalls erhöht sich die Zugfestigkeit auf ca. 700 N/mm². **FSG**-Profile sind generell gerichtet und können auch auf Wunsch mit unserer CNC Richtmaschine bis auf 0,2 mm pro Meter feingerichtet werden.

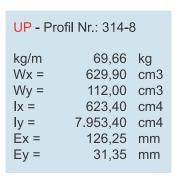
Auf Anfrage können die Profile grundiert oder flammverzinkt werden.

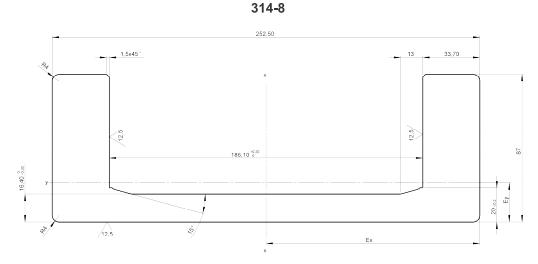
Eine komplette Bearbeitung der Profile nach Kundenzeichnung z.B. bohren, fräsen, Elemente anschweißen kann übernommen werden.

Wir liefern sämtliche Profile in Fixlängen, auf Wunsch auch in Herstellungslängen (ca. 8 m).









Befestigungsflansche siehe Seite 54