

**Telai in alluminio larghi e stretti**



FH	Altezza del frontale
FB	Larghezza del frontale
FD	Spessore del frontale
FG	Peso del frontale

**Calcolo del peso del frontale FG**  
 $FG \text{ (kg)} = FH \text{ (m)} \times FB \text{ (m)} \times FD \text{ (m)} \times \text{densità (kg/m}^3\text{)}$

**Nota**  
 Per la scelta della base forza va tenuto in considerazione il peso della maniglia!

**Valori indicativi per telaio in alluminio | cristallo**

Spessore del frontale FD (mm)	Telai in alluminio 19 mm   cristallo 4 mm	<b>AVENTOS HF   HS   HL + peso della maniglia</b>
Densità (kg/m <sup>3</sup> )	2500	<b>AVENTOS HK top   HK-S   HK-XS + doppio peso della maniglia</b>

**Valori indicativi per il peso del frontale FG (kg) senza maniglia**

Altezza del frontale FH (mm)	Larghezza del frontale FB (mm)															
	400	450	500	550	600	700	800	900	1000	1200	1500	1800				
300	1.6	1.8	2.0	2.2	2.4	2.7	3.1	3.5	3.8	4.6	5.7	6.8				
350	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.1	3.5	4.0	4.4	5.2	6.5	7.7				
400	2.1	2.3	2.6	2.8	3.0	3.5	4.0	4.4	4.9	5.9	7.3	8.7				
450	2.3	2.6	2.8	3.1	3.4	3.9	4.4	4.9	5.5	6.5	8.1	9.6				
500	2.6	2.8	3.1	3.4	3.7	4.3	4.8	5.4	6.0	7.1	8.8	10.6				
550	2.8	3.1	3.4	3.7	4.0	4.7	5.3	5.9	6.5	7.8	9.6	11.5				
600	3.0	3.4	3.7	4.0	4.4	5.0	5.7	6.4	7.1	8.4	10.4	12.4				
650	3.3	3.6	4.0	4.3	4.7	5.4	6.2	6.9	7.6	9.0	11.2	13.4				
700	3.5	3.9	4.3	4.7	5.0	5.8	6.6	7.4	8.1	9.7	12.0	14.3				
750	3.7	4.1	4.6	5.0	5.4	6.2	7.0	7.8	8.7	10.3	12.8	15.2				
800	4.0	4.4	4.8	5.3	5.7	6.6	7.5	8.3	9.2	10.9	13.6	16.2				
850	4.2	4.7	5.1	5.6	6.1	7.0	7.9	8.8	9.7	11.6	14.3	17.1				
900	4.4	4.9	5.4	5.9	6.4	7.4	8.3	9.3	10.3	12.2	15.1	18.0				
950	4.7	5.2	5.7	6.2	6.7	7.7	8.8	9.8	10.8	12.8	15.9	19.0				
1000	4.9	5.5	6.0	6.5	7.1	8.1	9.2	10.3	11.3	13.5	16.7	19.9				
1040	5.1	5.7	6.2	6.8	7.3	8.4	9.5	10.7	11.8	14.0	17.3	20.7				