

.34 MARGIN  
12/15/2017

MODEL	SIZE	NO WIND LOAD	90 MPH WIND LOAD	MPH WIND LOAD	Glas s	Inserts
510	8X7	250	268	285	67	28
510	8X8	280	305	327	67	28
510	9X7	264	285	303	67	28
510	9X8	302	327	353	67	28
510	10X7	298	323	342	83	36
510	10X8	342	373	409	83	36
510	12x7	327	371	394	100	42
510	12x8	376	433	458	100	42
510	16X7	403	439	468	134	57
510	16X8	485	511	553	134	57
510	18X7	491	503	542	134	57
510	18X8	574	586	636	134	57

511	8X7	285	303	321	85	28
511	8X8	323	347	368	85	28
511	9X7	303	324	344	85	28
511	9X8	348	376	398	85	28
511	10X7	352	377	397	105	36
511	10X8	409	439	474	105	36
511	12x7	388	424	444	126	42
511	12x8	450	500	521	126	42
511	16X7	479	508	541	169	57
511	16X8	565	595	639	169	57
511	18X7	576	583	621	169	57
511	18X8	673	680	732	169	57

3610	8X7	368	391	400	93	28
3610	8X8	424	453	461	93	28
3610	9X7	402	424	430	93	28
3610	9X8	468	498	511	93	28
3610	10X7	453	482	495	116	36
3610	10X8	530	567	391	116	36
3610	16X7	644	676	711	186	57
3610	16X8	768	797	852	186	57
3610	18X7	762	771	805	186	57
3610	18X8	915	924	965	186	57

430	8X7	256	274	291	63	33
430	8X8	288	315	336	63	33
430	9X7	273	294	311	63	33
430	9X8	311	341	362	63	33
430	10X7	305	330	348	63	33
430	10X8	352	382	417	63	33
430	16X7	439	468	502	125	67
430	16X8	523	553	597	125	67
430	18X7	506	517	556	125	67
430	18X8	598	606	658	125	67

MODEL	SIZE	NO WIND LOAD	90 MPH WIND LOAD	MPH WIND LOAD	Glass	Inserts
431	8X7	292	311	327	81	33
431	8X8	332	355	376	81	33
431	9X7	312	332	352	81	33
431	9X8	328	385	412	81	33
431	10X7	373	400	424	81	33
431	10X8	430	465	497	81	33
431	16X7	518	548	579	162	67
431	16X8	609	639	680	162	67
431	18X7	588	602	641	162	67
431	18X8	695	705	750	162	67

3630	8X7	368	391	400	92	33
3630	8X8	424	453	461	92	33
3630	9X7	402	424	430	92	33
3630	9X8	468	498	511	92	33
3630	10X7	453	482	495	92	33
3630	10X8	530	567	588	92	33
3630	16X7	644	676	711	184	67
3630	16X8	768	797	852	184	67
3630	18X7	762	771	805	184	67
3630	18X8	915	924	965	184	67

Stop	
7	4.36
8	4.99
9	5.59
10	6.22
12	7.47
16	9.96
18	11.22

Handles	3.03
Hinges	5.21

Punch Ang	10'
Residentia	6.65
Commerci	17.21

white rollers .89
white rollers long 1.27
steel rollers long 1.16

8165-7	153
8165-8	172
8165-10	189

8155/7	194
8155/8	210
8155/10	226

8355/7	240
8355/8	261
8355/10	278
8500	320

891	17
893	28
893max	32
877	34
877max	41
375	30
387	36