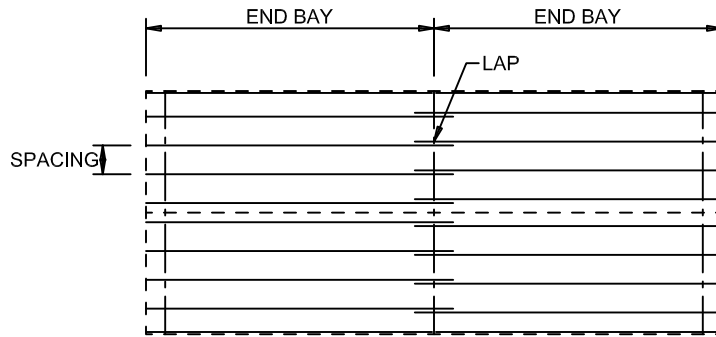


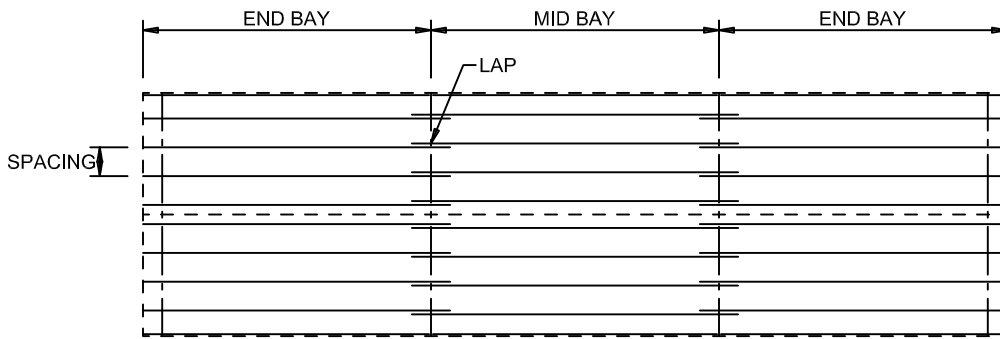


# Snow Load Chart

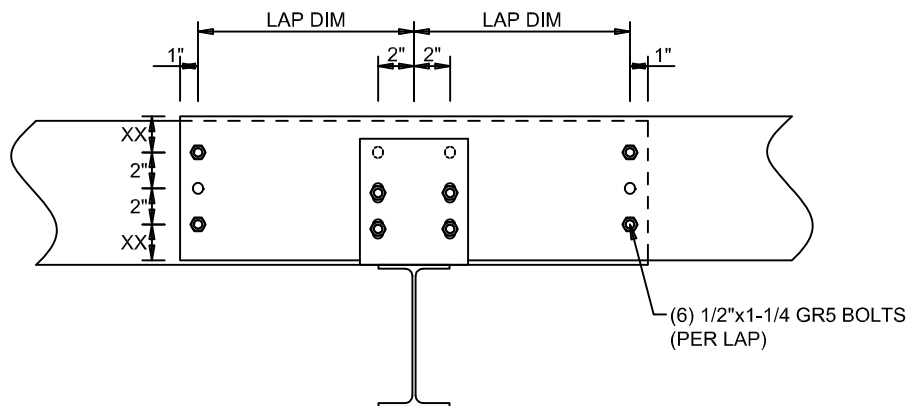
THE SNOW LOAD CHART IS PROVIDED FOR REFERENCE ONLY. THE PURLIN MILL CANNOT BE HELD LIABLE, DUE TO VARYING SITE CONDITIONS (WIND / SEISMIC). IT IS THE CUSTOMERS RESPONSIBILITY TO VERIFY THE SUGGESTED SIZE MEETS DESIGN CRITERIA FOR ACTUAL BUILDING SITE LOCATION.



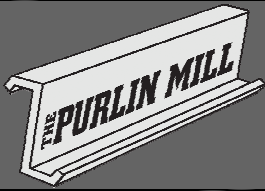
2 BAY BUILDING



3+ BAY BUILDING



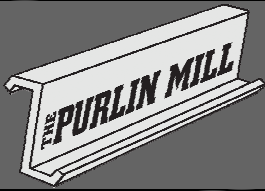
STANDARD LAP DETAIL



# Snow Load Chart - 20psf

20 psf Snow Load, 3 psf Dead Load, 1 psf Collateral Load, 20 psf Live Load

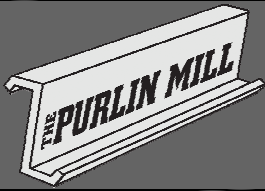
Section	End Bay				Mid-Bays				
	Lap				Lap				
	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"	
15'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		14"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
	3'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		14"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
	4'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
10"		16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
12"		16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
14"		16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
5'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
	8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
	10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
	12"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
	14"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
20'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		14"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
	3'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		14"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
	4'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
10"		16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
12"		16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
14"		16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
5'-0" Spacing	6"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	16ga	16ga	
	8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
	10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
	12"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
	14"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	



# Snow Load Chart - 20psf

20 psf Snow Load, 3 psf Dead Load, 1 psf Collateral Load, 20 psf Live Load

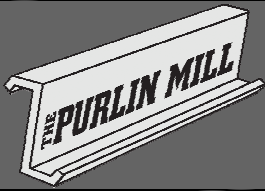
Section	End Bay				Mid-Bays				
	Lap				Lap				
	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"	
25'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	3'-0" Spacing	6"	12ga	14ga	14ga	14ga	14ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	4'-0" Spacing	6"	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	14ga	16ga
		8"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	14ga	16ga
		10"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"							
		8"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	16ga
		10"	14ga	14ga	16ga	16ga	14ga	14ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
30'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	12ga	12ga	12ga	12ga	14ga	14ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	3'-0" Spacing	6"							
		8"	12ga	12ga	12ga	14ga	12ga	12ga	14ga
		10"	14ga	14ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	4'-0" Spacing	6"							
		8"		12ga	12ga	12ga		12ga	12ga
		10"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga
		12"	12ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	12ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"							
		8"							
		10"	12ga	12ga	14ga	14ga	12ga	12ga	14ga
		12"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga
		14"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga



# Snow Load Chart - 25psf

25 psf Snow Load, 3 psf Dead Load, 1 psf Collateral Load, 20 psf Live Load

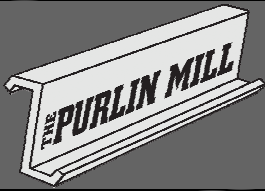
Section	End Bay				Mid-Bays				
	Lap				Lap				
	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"	
15'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	3'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	4'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
20'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	3'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	4'-0" Spacing	6"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	16ga
		8"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga
		10"	14ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga



# Snow Load Chart - 25psf

25 psf Snow Load, 3 psf Dead Load, 1 psf Collateral Load, 20 psf Live Load

Section	End Bay				Mid-Bays					
	Lap				Lap					
	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"		
25'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	3'-0" Spacing	6"	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	14ga	16ga	16ga
		8"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	4'-0" Spacing	6"		12ga	12ga	12ga		12ga	12ga	16ga
		8"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	16ga	16ga
		10"	14ga	14ga	16ga	16ga	14ga	14ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"								
		8"	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	14ga	16ga
		10"	12ga	14ga	14ga	16ga	12ga	14ga	14ga	16ga
		12"	12ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	12ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
30'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	14ga	14ga	16ga
		8"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga	16ga
		10"					16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	3'-0" Spacing	6"								
		8"	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	14ga	14ga
		10"	14ga	14ga	16ga	16ga	14ga	14ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	4'-0" Spacing	6"								
		8"			12ga	12ga			12ga	14ga
		10"	12ga	12ga	14ga	14ga	12ga	12ga	14ga	14ga
		12"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	14ga
		14"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"								
		8"								
		10"		12ga	12ga	12ga		12ga	12ga	14ga
		12"		12ga	14ga	14ga		12ga	14ga	14ga
		14"		12ga	14ga	14ga		12ga	14ga	14ga

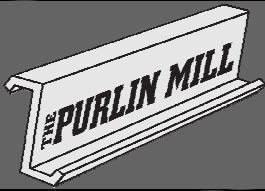


# Snow Load Chart - 30psf

30 psf Snow Load, 3 psf Dead Load, 1 psf Collateral Load, 20 psf Live Load

Section	End Bay				Mid-Bays					
	Lap				Lap					
	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"		
15'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	
	3'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	
	4'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	
	5'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	
20'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	
	3'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	
	4'-0" Spacing	6"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	16ga
		8"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	14ga	16ga	16ga
		8"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga	16ga
		10"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga

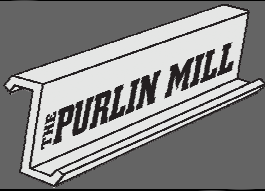




# Snow Load Chart - 30psf

30 psf Snow Load, 3 psf Dead Load, 1 psf Collateral Load, 20 psf Live Load

Section	End Bay				Mid-Bays					
	Lap				Lap					
	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"		
25'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	3'-0" Spacing	6"	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	14ga	16ga
		8"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	14ga	16ga	16ga
		10"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	4'-0" Spacing	6"								
		8"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	12ga	14ga	16ga
		10"	14ga	14ga	16ga	16ga	14ga	14ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"								
		8"	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	14ga	16ga
		10"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	16ga
		12"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	14ga
		14"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	14ga
30'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"								
		8"	14ga	14ga	16ga	16ga	14ga	14ga	16ga	16ga
		10"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	3'-0" Spacing	6"								
		8"	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	14ga	14ga
		10"	12ga	14ga	14ga	16ga	12ga	14ga	14ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	14ga
		14"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	14ga
	4'-0" Spacing	6"								
		8"								
		10"	12ga	12ga	12ga	14ga	12ga	12ga	14ga	14ga
		12"	12ga	12ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	14ga
		14"	12ga	12ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"								
		8"								
		10"		12ga	12ga	12ga		12ga	12ga	14ga
		12"		12ga	12ga	14ga		12ga	12ga	14ga
		14"		12ga	12ga	14ga		12ga	12ga	14ga

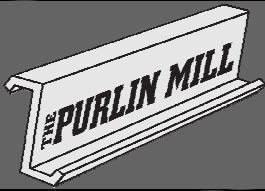


# Snow Load Chart - 35psf

35 psf Snow Load, 3 psf Dead Load, 1 psf Collateral Load, 20 psf Live Load

Section	End Bay				Mid-Bays				
	Lap				Lap				
	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"	
15'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	3'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	4'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
20'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	3'-0" Spacing	6"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	16ga	16ga
		8"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	4'-0" Spacing	6"	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	16ga	16ga
		8"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga
		10"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"	12ga	12ga	12ga	12ga	14ga	14ga	16ga
		8"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	16ga
		10"	14ga	14ga	16ga	16ga	14ga	14ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga





# Snow Load Chart - 35psf

35 psf Snow Load, 3 psf Dead Load, 1 psf Collateral Load, 20 psf Live Load

Section	End Bay				Mid-Bays					
	Lap				Lap					
	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"	1'-0"	2'-0"	3'-0"	4'-0"		
25'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"	12ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	16ga	16ga
		8"	14ga	16ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga	16ga
		10"	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	3'-0" Spacing	6"		12ga	12ga	12ga		12ga	12ga	16ga
		8"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	16ga	16ga
		10"	14ga	14ga	16ga	16ga	14ga	16ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	4'-0" Spacing	6"								
		8"	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	12ga	14ga	16ga
		10"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	12ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"								
		8"		12ga	12ga	12ga		12ga	12ga	14ga
		10"	12ga	12ga	14ga	14ga	12ga	12ga	14ga	14ga
		12"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	14ga
		14"	12ga	12ga	14ga	14ga	12ga	12ga	14ga	14ga
30'-0" Bays	2'-0" Spacing	6"								
		8"	12ga	14ga	14ga	14ga	12ga	14ga	14ga	16ga
		10"	14ga	14ga	16ga	16ga	14ga	14ga	16ga	16ga
		12"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	3'-0" Spacing	6"								
		8"		12ga	12ga	12ga		12ga	12ga	14ga
		10"	12ga	12ga	14ga	14ga	12ga	12ga	14ga	14ga
		12"	12ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
		14"	12ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga	14ga
	4'-0" Spacing	6"								
		8"								
		10"		12ga	12ga	12ga		12ga	12ga	14ga
		12"		12ga	12ga	14ga		12ga	14ga	14ga
		14"		12ga	12ga	14ga		12ga	14ga	14ga
	5'-0" Spacing	6"								
		8"								
		10"			12ga	12ga			12ga	12ga
		12"		12ga	12ga	12ga		12ga	12ga	12ga
		14"		12ga	12ga	12ga		12ga	12ga	12ga