

# KARAKTERISTISK SNÖLAST

## TRÄULLIT TAKELEMENT NORMAL<sup>a)</sup>

TAKUPPBYGGNAD	$q_{et}$ , EGENVIKT (kN/m <sup>2</sup> )	MAX $S_k$ , KARAKTERISTISK SNÖLAST <sup>c)</sup> (kN/m <sup>2</sup> )
150 TAKELEMENT, 150 ISOLERING <sup>d)</sup> , PAPP-/PLÅTTÄCKNING	CA 0,8	2,6
150 TAKELEMENT, 150 ISOLERING <sup>d)</sup> , TEGEL-/BETONGPANNOR	CA 1,1	2,4

## TRÄULLIT TAKELEMENT SPECIAL<sup>b)</sup>

TAKUPPBYGGNAD	$q_{et}$ , EGENVIKT (kN/m <sup>2</sup> )	MAX $S_k$ , KARAKTERISTISK SNÖLAST <sup>c)</sup> (kN/m <sup>2</sup> )
150 TAKELEMENT, 150 ISOLERING <sup>d)</sup> , PAPP-/PLÅTTÄCKNING	CA 0,8	5,3
150 TAKELEMENT, 150 ISOLERING <sup>d)</sup> , TEGEL-/BETONGPANNOR	CA 1,1	5,1

## TILLÅTEN LAST, BROTTGRÄNSTILLSTÅND, SÄKERHETSKLASS 2

### TRÄULLIT TAKELEMENT (VARMT TAK)

TYP AV TAKELEMENT	$q_{dim}$ , DIMENSIONERANDE BÄRFÖRMÅGA <sup>e)</sup> (kN/m <sup>2</sup> )
NORMAL	4,3
SPECIAL	7,9

### TRÄULLIT TAKET UPPSTOLPAT YTTERTAK (KALLT TAK)<sup>f)</sup>

TYP AV TAKELEMENT	$q_{dim}$ , DIMENSIONERANDE BÄRFÖRMÅGA <sup>e)</sup> (kN/m <sup>2</sup> )
NORMAL	3,7
SPECIAL	6,9

$$q_{dim} = 1,3 \times S_k + 1,0 \times q_{et}$$

- a) TRÄULLIT TAKELEMENT NORMAL ÄR MÄRKT MED RÖD STÄMPEL I RUNDVIRKETS ÄNDAR  
 b) TRÄULLIT TAKELEMENT SPECIAL ÄR MÄRKT MED SVART STÄMPEL I RUNDVIRKETS ÄNDAR  
 c) KARAKTERISTISK SNÖLAST,  $S_k = S_0 \times \mu$ , ENLIGT BSV 97(2), BOVERKETS HANDBOK OM SNÖ- OCH VINDLAST  
 d) 70 T-SANDWICH + 80 CELLPLAST  
 e) SPÄNNVIDD = 2,35 m  
 f) SNÖLAST FÖRS NED SOM LINJELAST TVÄRS TAKELEMENTEN, C1200

SKALA 1:1      MODTT131