

Wohnhaus W. 1125
 Braunschweig-Kanzlerfeld
 zum Bauantrag vom 18.6.63

Berechnung des umbauten Raumes nach DIN 277.

Geschoßhöhen:	Kellergeschoß	=	2,35 m
	Erdgeschoß	=	2,70 m
	Dachgeschoß	=	2,60 m
	Spitzboden	=	2,00 m

Keller- und Erd- geschoß	9,49 x 11,12 ⁵ x 5,05	=	533,16 cbm
Dachgeschoß	9,49 x 3,45 x 0,70	=	22,92 "
	3,45 x $\frac{(9,49 + 5,00)}{2}$ x 1,90	=	47,53 "
	6,25 x 3,91 x 0,70	=	17,11 "
	3,91 x $\frac{(6,25 + 4,60)}{2}$ x 1,90	=	40,34 "
	4,56 x 2,47 x 0,70	=	7,88 "
	2,47 x $\frac{(4,56 + 0,50)}{2}$ x 1,90	=	11,87 "
	3,71 x 6,70 x 2,60	=	64,63 "
	5,20 x 1,95 x 2,30	=	23,32 "
	1/3 x $\frac{(0,70 + 1,25)}{2}$ x 0,75 x 5,20	=	1,26 "
Spitzboden	1/3 x $\frac{(5,00 x 2,00)}{2}$ x 11,12 ⁵	=	18,54 "
			788,56 cbm
			=====

Braunschweig, den 18. 6. 1963

Dipl.-Ing. Hannes Westermann

H. Polker