

Nachweis mit der SIA-Norm 380/1:2009 und dem Formular EN-101b

Die Klasseneinteilung basiert auf der energetischen Verbesserung bezogen auf den Zustand vor der Sanierung:

	ΔQ_H	$\Delta E_{H,W}$
Verbesserung um 2 Klassen	-25%	-30%
Verbesserung um 3 Klassen	-35%	-45%
Verbesserung um 4 Klassen	-50%	-60%
Verbesserung um 5 Klassen	-60%	-75%

Die prozentuale Verbesserung beim Heizwärmebedarf und beim Heizenergiebedarf bezieht sich auf den Zustand vor der Sanierung, wobei maximal folgende Werte für den Zustand vor der Sanierung geltend gemacht werden können:

	EFH	MFH ab 3 Wohnungen	Nichtwohnbauten
Heizwärmebedarf	160 kWh/m ²	130 kWh/m ²	125 kWh/m ²
Heizenergiebedarf	210 kWh/m ²	170 kWh/m ²	165 kWh/m ²