

1 Richiesta

2 Verifica

3 Test Blower-Door

4 Elementi opachi involucro

5 Elementi traslucidi involucro

6 Schemi impiantistica

7 Calcoli complementari

8 Fogli dati

9 Piani dell'edificio

10 Piani di dettaglio

11 Corridpondenza

12 Vecchi documenti

Categoria Per favore scegliere Persona di contatto
Indirizzo

Tipo Per favore scegliere

		presente	incompleto/non presente	Non necessario	Osservazioni
1	Richiesta				
1.1	Sono presenti tutte le pagine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.2	Formulario di avvenuta costruzione MINERGIE-P® (solo per definitivo)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2	Verifica				
2.1	Norma SIA 380/1: 2009	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.2	Norma SIA 380/1: 2009 con V'th.Eff (portata d'aria est. termicamente determinante)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.3	Norma SIA 380/4 per l'illuminazione (esclusi gli edifici abitativi)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.4	Norma SIA 380/4 per aerazione, climatizzazione e umidificazione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	Misurazione dell'ermeticità				
3.1	Concetto di misurazione dell'ermeticità all'aria dell'involucro (per edifici a più zone, da allegare alla richiesta di certificazione)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.2	Protocollo di misurazione (in base al documento "Richtlinie für Luftdurchlässigkeitsmessungen")	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	Elementi opachi involucro				
4.1	Calcolo dei coefficienti U	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
4.2	Calcolo dei ponti termici o verifica con riferimento al catalogo (se non standard)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
5	Elementi traslucidi involucro				
5.1	Calcolo dei coefficienti U (per ogni tipo di finestra)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
5.2	Fattori di ombreggiamento Singoli calcoli e/o misurazioni chiaramente visibili	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
6	Schemi impiantistica				
6.1	Schema impianto di riscaldamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6.2	Schema impianto di ventilazione (se presente, lo scambiatore geotermico deve essere visibile in modo chiaro)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Checkliste Eingangskontrolle

- 7 Calcoli complementari**
- 7.1 Calcolo dell'energia complementare (secondo la guida)
- 7.2 Calcolo del raffreddamento
- 7.3 CLA della pompa di calore (se non standard)
- 7.4 Altri calcoli
- 8 SIA 380/4 Illuminazione**
- 8.1 Verifica come documento .PDF e .XLS
- 8.2 Pianta edificio con indicate le luci e le superfici (devono essere distinguibili i tipi di lampada)
- 8.3 Composizione delle superfici comprensibile (ogni stanza rappresentata come nel Raumbuch, e-tool Tabella 6, oppure piano con indicate le zone di impiego ed i corrispondenti utilizzi secondo la norma SIA scheda 2024)
- 8.4 Informazioni sull'illuminazione naturale: grado di trasmissione dei vetri utilizzati, protezione solare, altezza, balconi, tetto, superficie vetrata, situazione della costruzione (allegare la sezione delle facciate e il piano della zona/del quartiere)
- 8.5 Foglio dati sull'illuminazione con tutte le indicazioni rilevanti sul tipo di luce, il rendimento, il tipo di lampada, l'URG, la prestazione del sistema e dello standby, la corrente consumata per lampada (v. Tab.5 e-tool)
- 8.6 Concetto cromatico dei locali (se i locali sono indicati come chiari)
- 8.7 Motivazione per un utilizzo speciale
- 9 Fogli dati**
- 9.1 Dati dal fabbricante su vetri e telai finestre (valore U in base a EN 673 / valore g in base a EN 410 se i valori differiscono da quelli della SIA 380/1)
- 9.2 Elementi costruttivi speciali (come porte, cancelli ecc.)
- 9.3 Tecnica edificio (generatori di calore, apparecchi di aerazione, pompe ecc. con i rispettivi rendimenti)
- 10 Piani edificio**
- 10.1 Pianta di ciascun piano con dimensioni delle finestre (min. 1:100)
- 10.2 Superficie di riferimento energetico e isolamento perimetrale ben visibili
- 10.3 Assegnazione degli elementi costruttivi e dei ponti termici
- 10.4 Sezioni edificio (min. 1:100)
- 10.5 Vista facciate con assegnazione finestre (min. 1:100 con le misure)
- 10.6 Piano dintorni con locazione edificio (min. 1:500)
- 11 Piani di dettaglio (min. 1:20)**
- 11.1 Dettagli collegamento finestre (mazzette, davanzale, architrave, cassonetto avvolgibile)

Checkliste Eingangskontrolle

- 11.2 Dettagli costruttivi
 (zoccolo, piastra balcone,
 collegamento tetto, pareti interne)
- 11.3 8.3 Altro
- 12 Documenti visivi**
- 12.1 Fotografie (schizzi delle facciate, foto
 ecc.) - Inviare in formato jpg. o gif. A
 minergie-p@minergie.ch)

13 Osservazioni

Data:

Firma: