



SCHWEIZERISCHER
FACHVERBAND FÜR
HINTERLÜFTETE
FASSADEN

Rev. Mai 2020

TECINFO

Fachpublikation der Technischen Kommission SFHF

Planungshilfe vorgehängte hinterlüftete Fassade

Ein Leitfaden für das effiziente,
koordinierte Vorgehen

Die vorgehängte hinterlüftete Fassade (VHF): Planungsschritte

Bei der Planung und Ausführung von Bauvorhaben stellt sich oftmals die Frage, welche Beteiligten zu welchem Zeitpunkt miteinbezogen werden sollen.

Die Tabellen auf den nachfolgenden Seiten dienen dabei als Checkliste. Sie wurden erstellt anhand der SIA 112 SN 508 112 Leistungsmodell und der Richtlinie des SFHF.

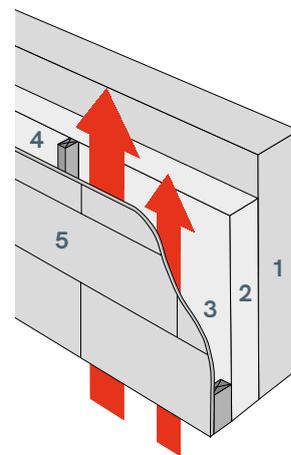
Zur ausführlichen Definition der verwendeten Begriffe verweisen wir auf die SFHF Richtlinie für hinterlüftete Fassaden.

Die Matrix zeigt auf, welche am Bau der Fassade Beteiligten im Zeitraster, von der Bauabsicht bis zur Nutzung, wann involviert werden sollen.

Mit der Anwendung dieses koordinierten Vorgehens lässt sich eine effiziente und rationale Planung und Ausführung sicherstellen.

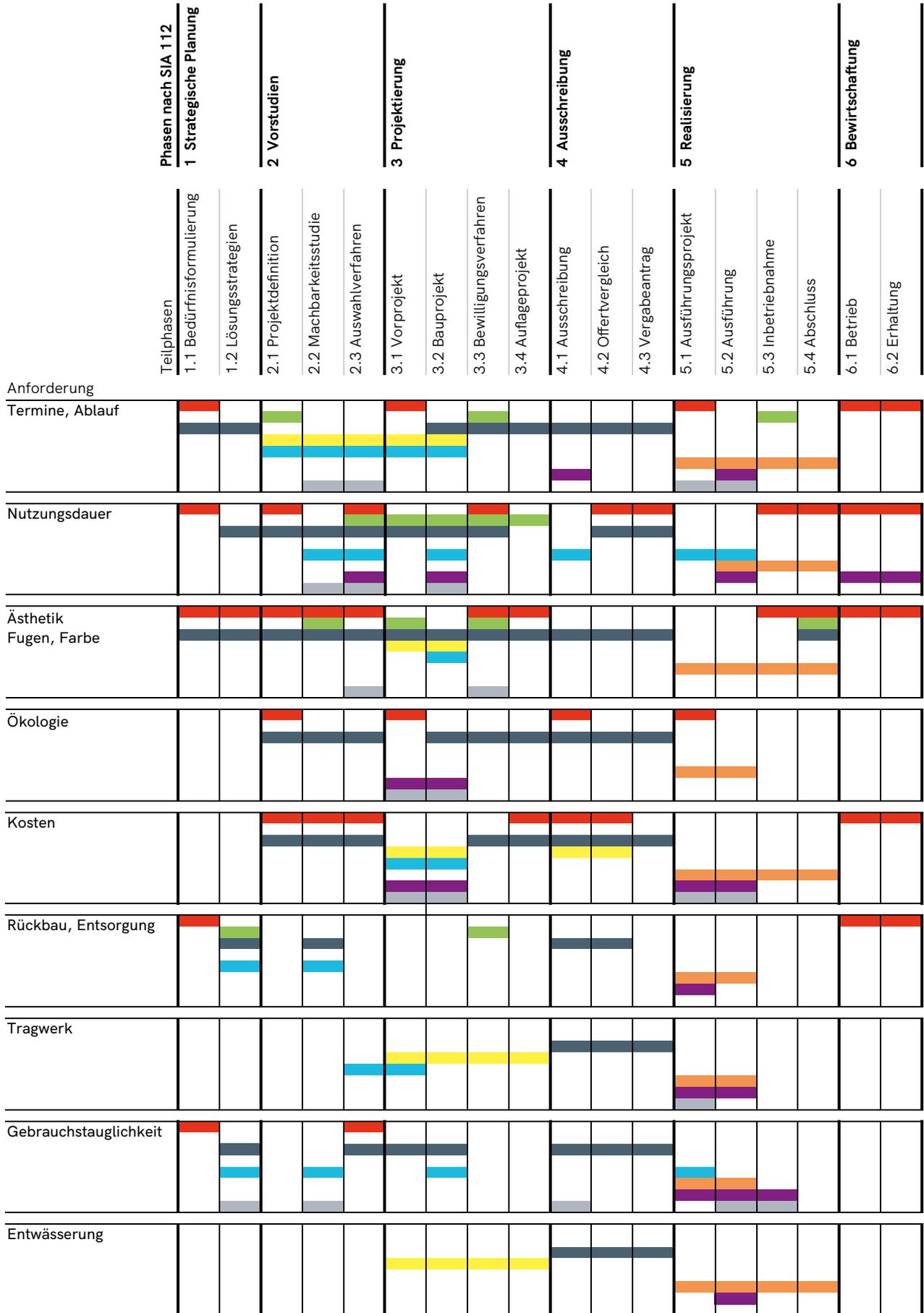
Nota bene

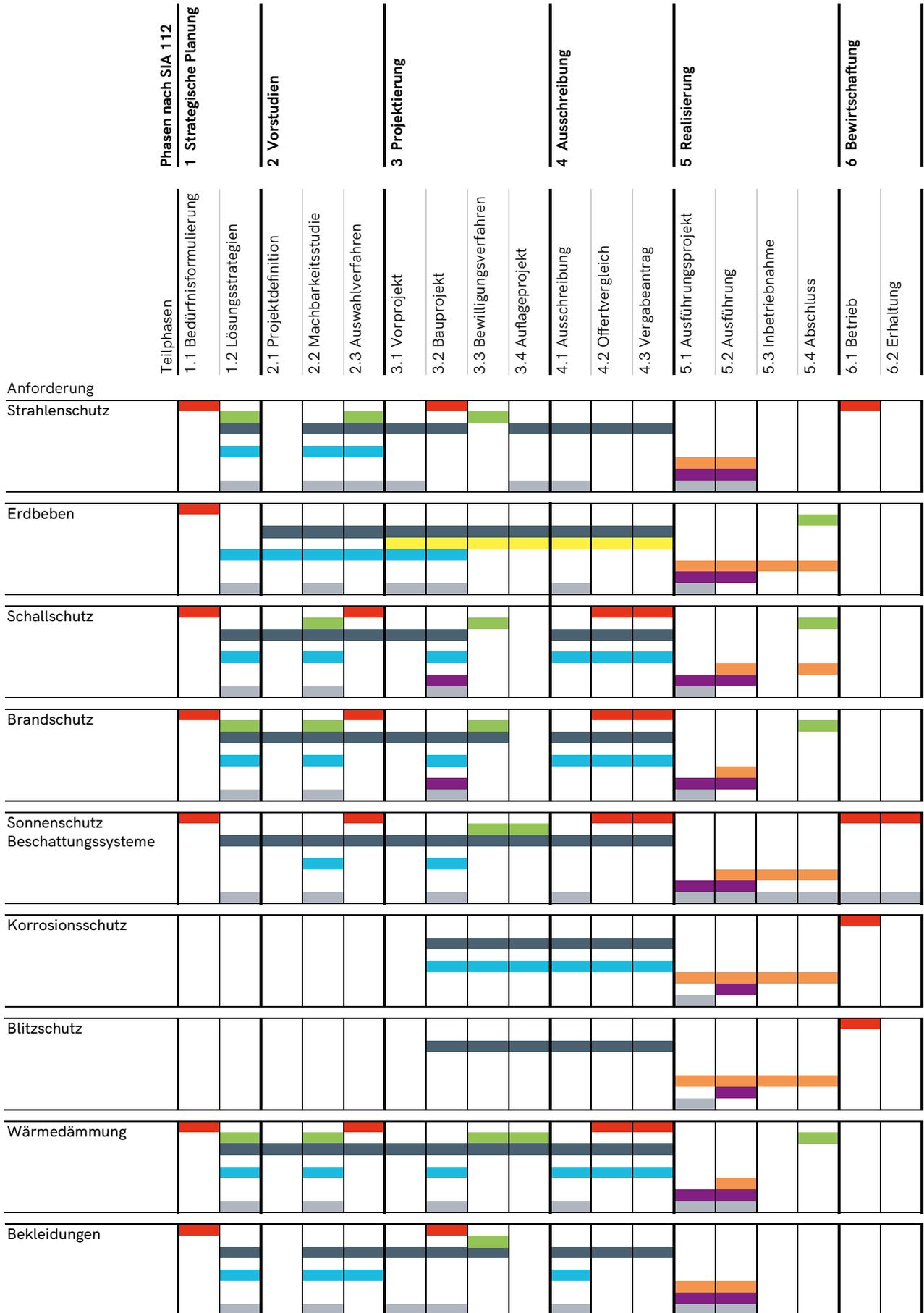
Die Broschüre stellt den prinzipiellen Planungsablauf dar. Sie erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Je nach Situation können auch weitere, hier nicht abgebildete Arbeitsschritte enthalten sein.



Konstruktionsaufbau VHF

- 1 Tragwerk
- 2 Wärmedämmung
- 3 Hinterlüftungsraum
- 4 Unterkonstruktion aus Metall/Holz
- 5 Fassadenbekleidung





Bauen und nutzen: von der strategischen Planung bis zur Bewirtschaftung

2

Strategische Planung

- Bedürfnisformulierung
- Lösungsstrategien

Vorstudien

- Projektdefinition
- Machbarkeitsstudie
- Auswahlverfahren

Projektierung

- Vorprojekt
- Bauprojekt
- Bewilligungsverfahren
- Auflageprojekt

4

Ausschreibung

- Ausschreibung
- Offertvergleich
- Vergabeantrag

Realisierung

- Ausführungsprojekt
- Ausführung
- Inbetriebnahme
- Abschluss

6

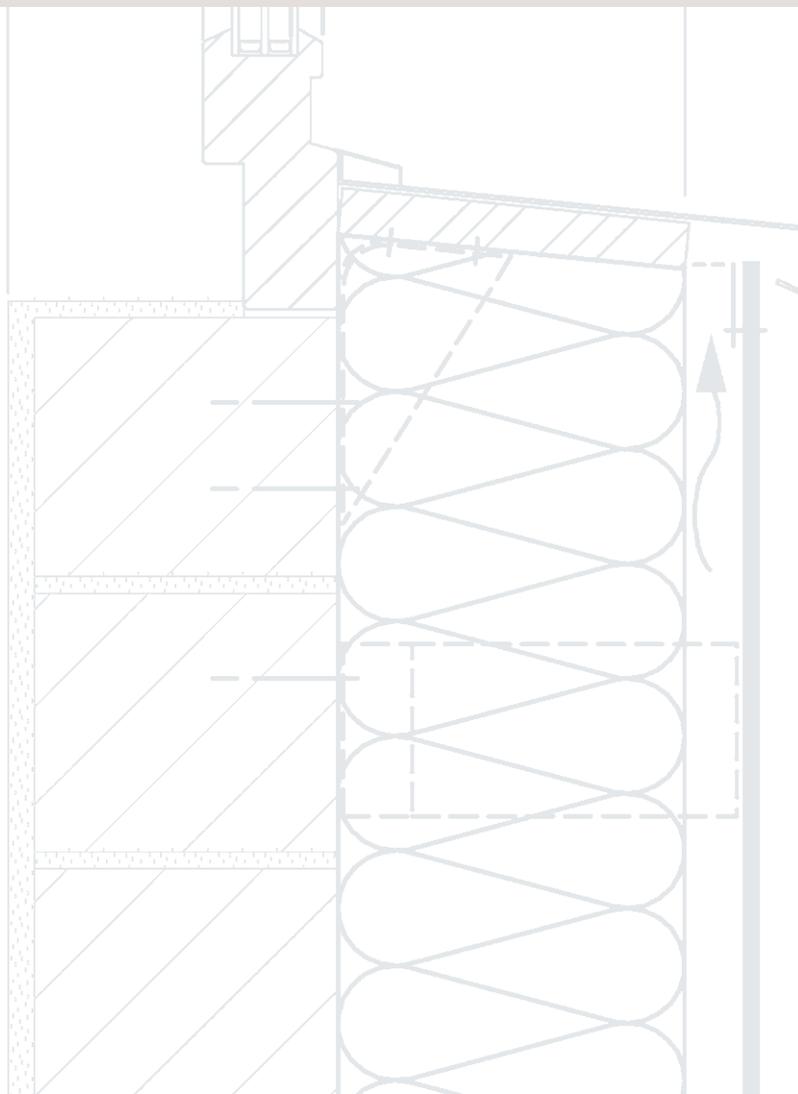
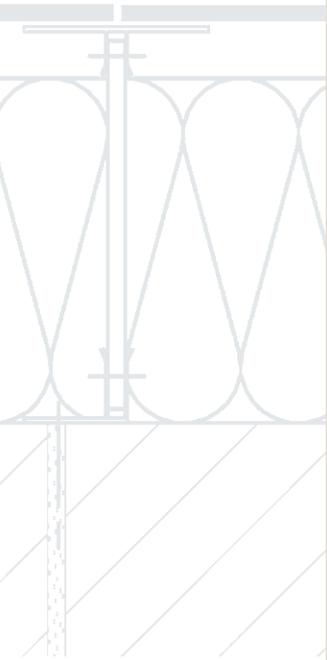
Bewirtschaftung

- Betrieb
- Erhaltung

1

3

5



Ventilator wird zu TECINFO

Der Inhalt dieser TECINFO ist identisch mit «Ventilator 3» vom März 2012.

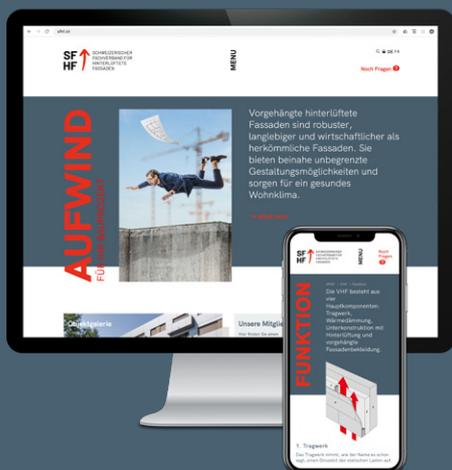
Infos zum Verband

Der Schweizerische Fachverband für hinterlüftete Fassaden (SFHF) verdeutlicht gegenüber Architekten, Planern, Verarbeitern und Bauherren die Vorteile moderner hinterlüfteter Fassaden durch aktuelle Informationen und ausführliche Fachberatung.

Führende Fassadenbauer und Bauproduktehersteller zählen auf die Kompetenz und Marktkraft des SFHF: Der unabhängige Fachverband vertritt – auch international – die Interessen seiner Mitglieder gegenüber Behörden, Institutionen und verwandten Fachverbänden. Er erarbeitet Richtlinien und Empfehlungen und steht im Dialog mit Fach- und Normenkommissionen. Damit trägt er entscheidend dazu bei, die fachlichen Voraussetzungen zur Qualitätssicherung der «vorgehängten hinterlüfteten Fassade» zu schaffen.

Der SFHF organisiert für seine Mitglieder und aussenstehende interessierte Baufachleute regelmässig Fachtagungen zu aktuellen Themen und Trends rund um die «hinterlüftete Fassade».

Darüber hinaus setzt der SFHF mit der aktiven Förderung der Berufsbildung auch wichtige Meilensteine für die Zukunft der Branche.



Mehr Informationen finden sich unter www.sfhf.ch oder kontaktieren Sie uns unter info@sfhf.ch