

Detail 5.3.8.2

M 1:10

Wohnungstrennwand an Außenwand: awrx-iwrw002

Horizontalschnitt

Außenwand mit Rahmenwerk und Installationsebene

Wohnungstrennwand mit Rahmenwerk

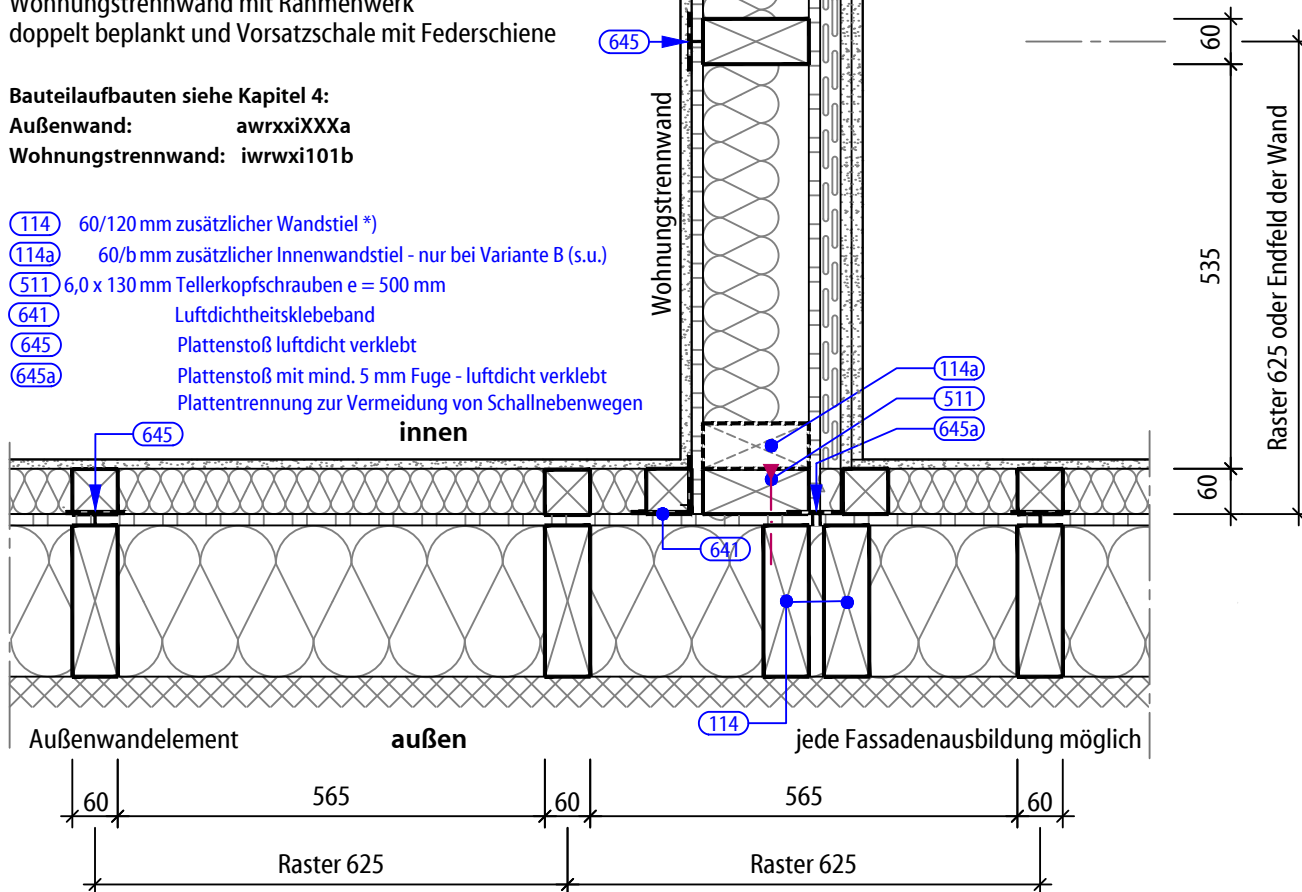
doppelt beplankt und Vorsatzschale mit Federschiene

Bauteilaufbauten siehe Kapitel 4:

Außenwand: awrxxiXXXa

Wohnungstrennwand: iwrwxi101b

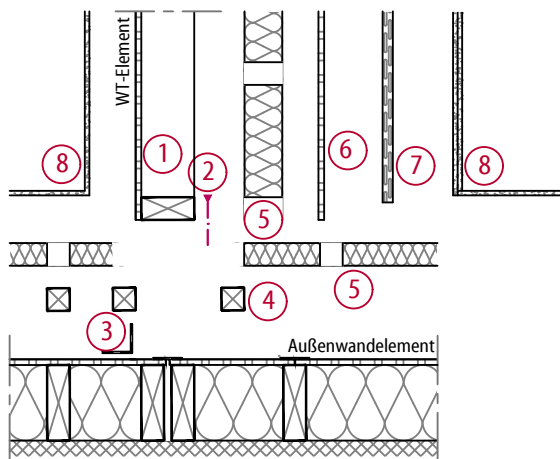
- (114) 60/120 mm zusätzlicher Wandstiel *)
- (114a) 60/b mm zusätzlicher Innenwandstiel - nur bei Variante B (s.u.)
- (511) 6,0 x 130 mm Tellerkopfschrauben e = 500 mm
- (641) Luftdichtheitsklebeband
- (645) Plattenstoß luftdicht verklebt
- (645a) Plattenstoß mit mind. 5 mm Fuge - luftdicht verklebt
- Plattentrennung zur Vermeidung von Schallnebenwegen



Montager Reihenfolge M 1:20 Wohnungstrennwand WT:

Variante A) ungedämmte, einseitig geschlossene WT:

- 1 WT an Außenwand stellen, ausrichten
- 2 durch Innenwandstiel verschrauben
- 3 luftdicht verkleben
- 4 Unterkonstruktion Installationsebene
- 5 nach HLS/E-Installationen: Dämmung
- 6 WT beplanken (Holzwerkstoffplatte)
- 7 Federschiene montieren
- 8 Gipsplatten und Verspachtelung



Montager Reihenfolge M 1:20 Wohnungstrennwand WT:

Variante B) vorgefertigte gedämmte, beidseitig geschlossene WT:

- 1 WT auf Wandanschlussstiel schieben und Wandverbindung über Verklammerung herstellen
- 2 luftdicht verkleben
- 3 Federschiene montieren
- 4 Unterkonstruktion Installationsebene
- 5 nach HLS/E-Installationen: Dämmung
- 6 Gipsplatten und Verspachtelung

