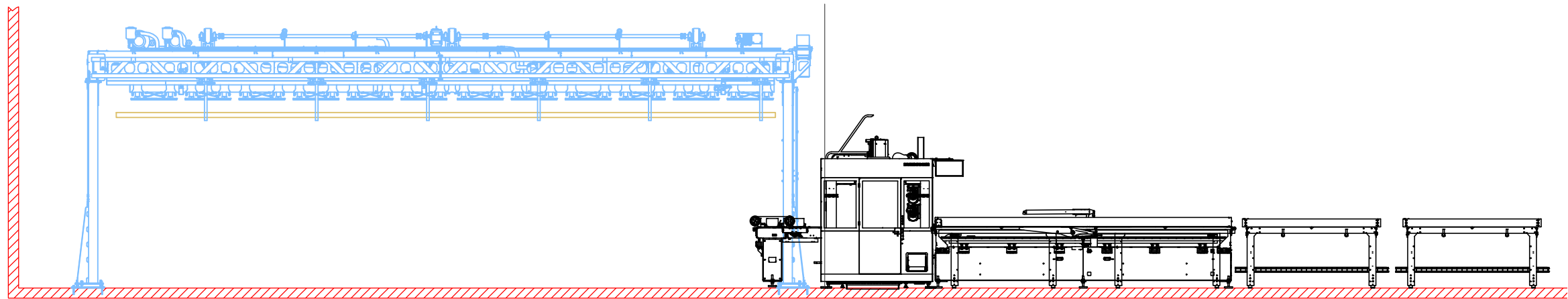


- Ⓐ Elektroanschluss: 3x 63A / N / PE ; ~ 20 kW
- Ⓑ Druckluftanschluss 1/2" : 6 bar
Nutzbarer Volumenstrom am Austritt des Kompressors (Effektivleistung am Anschlußpunkt) bei Betriebsdruck p = 6 bar gleich V = 700 l/min.
Hauptzuleitung für die Druckluftversorgung mind. 3/4"
- Druckluft ungeölt nach ISO 8573-1:2010
Betriebstemperatur ≥5°C: Klasse 6:4:4
Betriebstemperatur <5°C: Klasse 6:3:4
- Ⓓ Schwebstaubabsaugung-Anschluß (Rohrdurchmesser 200mm)
Absaugleistung ca. 2200cbm/h
Strömungsgeschwindigkeit am Stutzen mindestens 20m/s
- Ⓔ Absauganschluss Kleinteilförderband (Rohrdurchmesser 80mm)
Volumenstrom ca. 400 m³/h
Strömungsgeschwindigkeit am Anschluss min. 20 m/s
- max. Anhängelast 8.5 t.

Angaben PF:

- Ⓘ Elektroanschluß: max.Stromaufnahme 3 x 80 A / N / PE ;
durchschnittliche Leistungsaufnahme 48 KW
Kabellänge 130cm vom Fußboden bis Schaltschrank
- ⓫ Druckluftanschluß 1/2":7 bar
Nutzbarer Volumenstrom am Austritt des Kompressors (Effektivleistung am Anschlußpunkt) bei Betriebsdruck p = 6 bar gleich V = 400 l/min.
Anschlusshöhe 130cm vom Fußboden

Schnitt A-A (M 1:100)

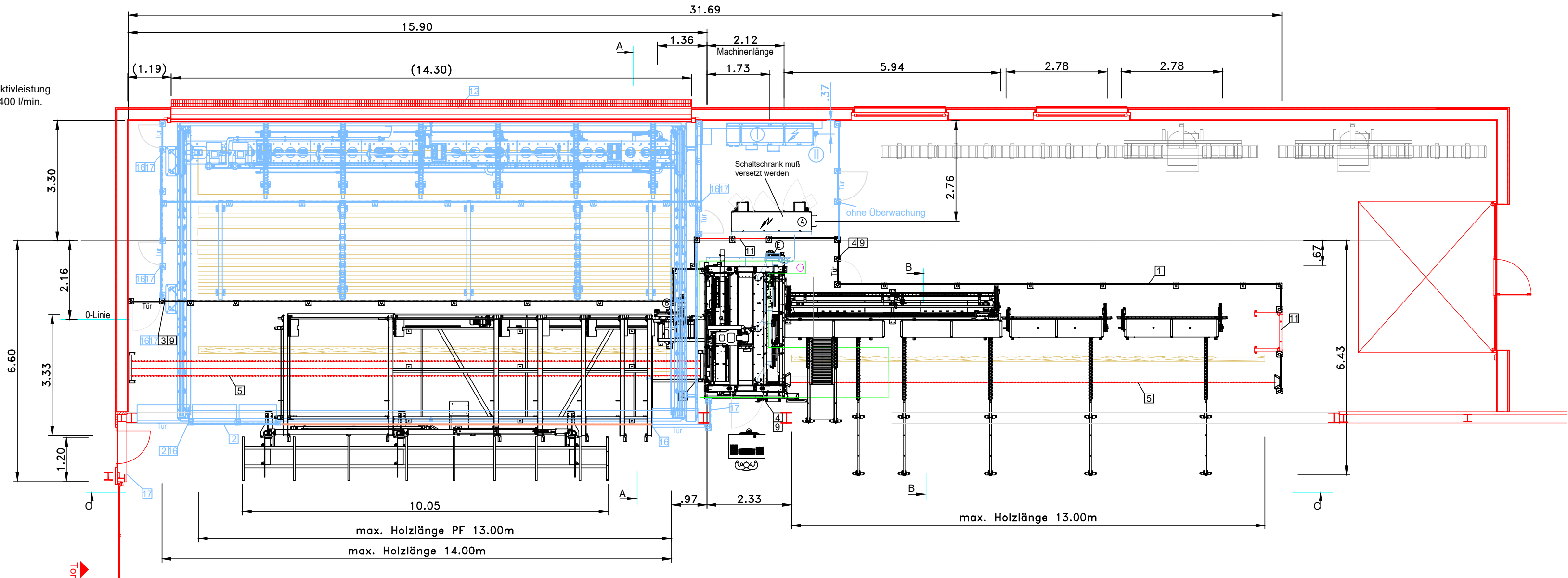


- 1 Schutzgitter (h = 2,00m)
2 Schutzgitter (h = 1,00m)
3 Türsicherheitsschalter (SC) ohne Zuhaltung
4 Türsicherheitsschalter (SC) mit Zuhaltung
5 Sicherheitslichtschranke (3-strahlig)(SC)
9 Quittiertaster (SC)
11 Prallwand (h = 2,00m)
12 Tür muß mit Sicherheitsschalter (incl.Quittiertaster) der Maschine verbunden sein
(beim öffnen der Tür = Not-Aus der Maschine)
13 Türsicherheitsschalter (PF) ohne Zuhaltung
14 Türsicherheitsschalter (PF) mit Zuhaltung
17 Quittiertaster (PF)

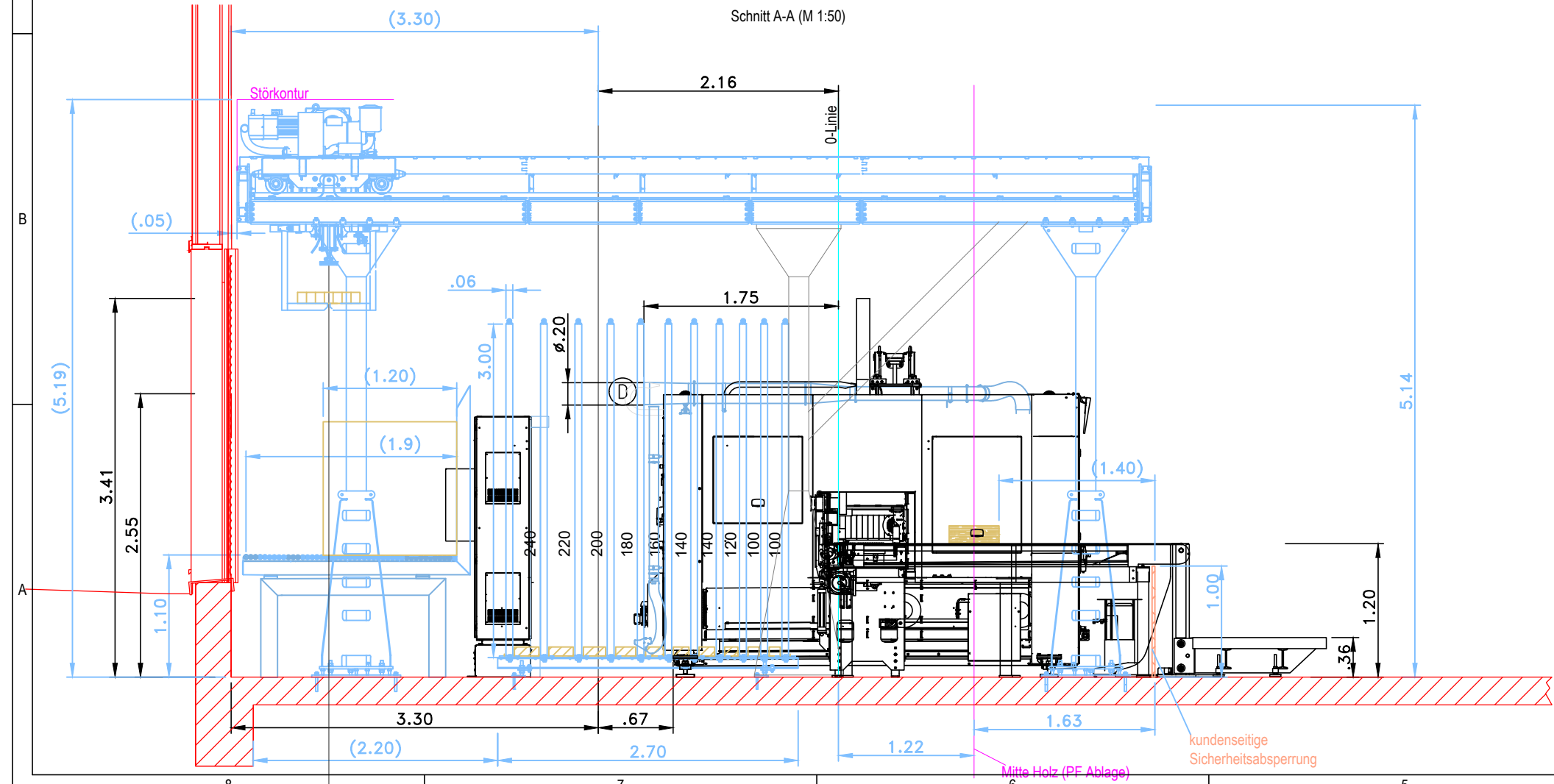
Geprüft und Genehmigt

Datum: Unterschrift:

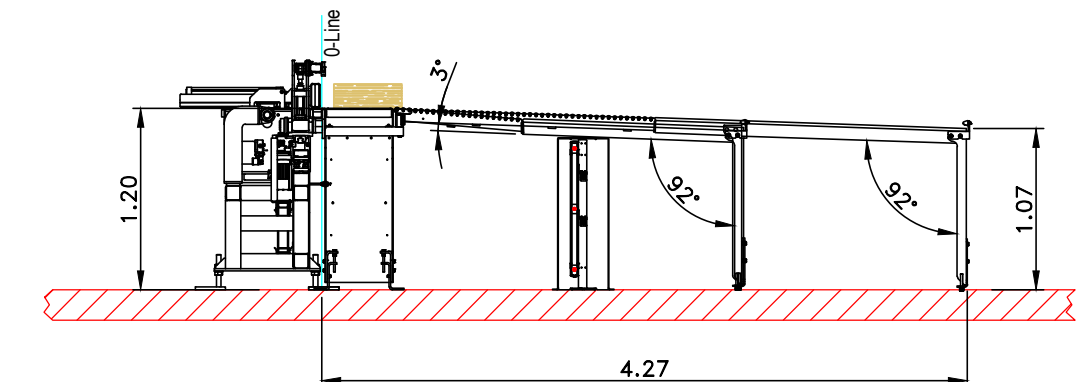
(Firmenstempel)



Schnitt A-A (M 1:50)



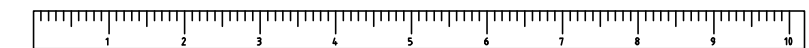
Schnitt B-B (M 1:50)



CE-Konformität gemäß der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG ist erfüllt

Die Maschine ist mit frequenzgeregelten Antrieben ausgestattet. Frequenzumrichter können das Schaltverhalten von FI-Schutzschaltern beeinflussen. Für den Brandschutz sind mit der örtlichen Elektrofachfirma geeignete Schutzmaßnahmen gemäß den jeweiligen Normen und gesetzlichen Vorschriften zu treffen!

Die Maschine und die Entsorgungsbänder müssen bauseitig vor Witterungseinflüssen (wie z. B. Sonne, Wind oder Regen) geschützt werden.



Beschreibung		Zuschnittmaschine Speed Cut SC4		ISO 16016	
				Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksuntereintragung vorbehalten.	
				HUNDEGGER Innovationen für den Holzbau	
Maßstab	DIN A	Erstellt	08.11.23	HUNDEGGER	reimr
1:100	g	Geändert	08.11.23	reimr	
Bezeichnung	Fa. Zaugg (Rohrbach)		Allgemeintoleranz		Blatt
				ISO 2768-mL	2/3
				Klassifizierung	Rev.
				KU-SC-100-2080	11