

# Lüftermodul WGBL

## Betrieb von mehreren WGBL an einer Steuerung WS1, WS1000, WS10 oder WS20

Es können bis maximal 8 WGBL an einer Steuerung betrieben werden. Jedes erhält dann eine eigene Adresse. Diese wird an dem 3-fach Schalter neben der Klemme WG-Bus wie folgt eingestellt:

WGBL 1:	alle Schalter aus (Off)
WGBL 2:	Schalter 1 nach ON
WGBL 3:	Schalter 2 nach ON
WGBL 4:	Schalter 1 und 2 nach ON
WGBL 5:	Schalter 3 nach ON
WGBL 6:	Schalter 1 und 3 nach ON
WGBL 7:	Schalter 2 und 3 nach ON
WGBL 8:	Schalter 1,2 und 3 nach ON

Die Busverkabelung sollte mit Telefonkabel erfolgen. Die Leitungslänge darf 100 Meter nicht überschreiten.

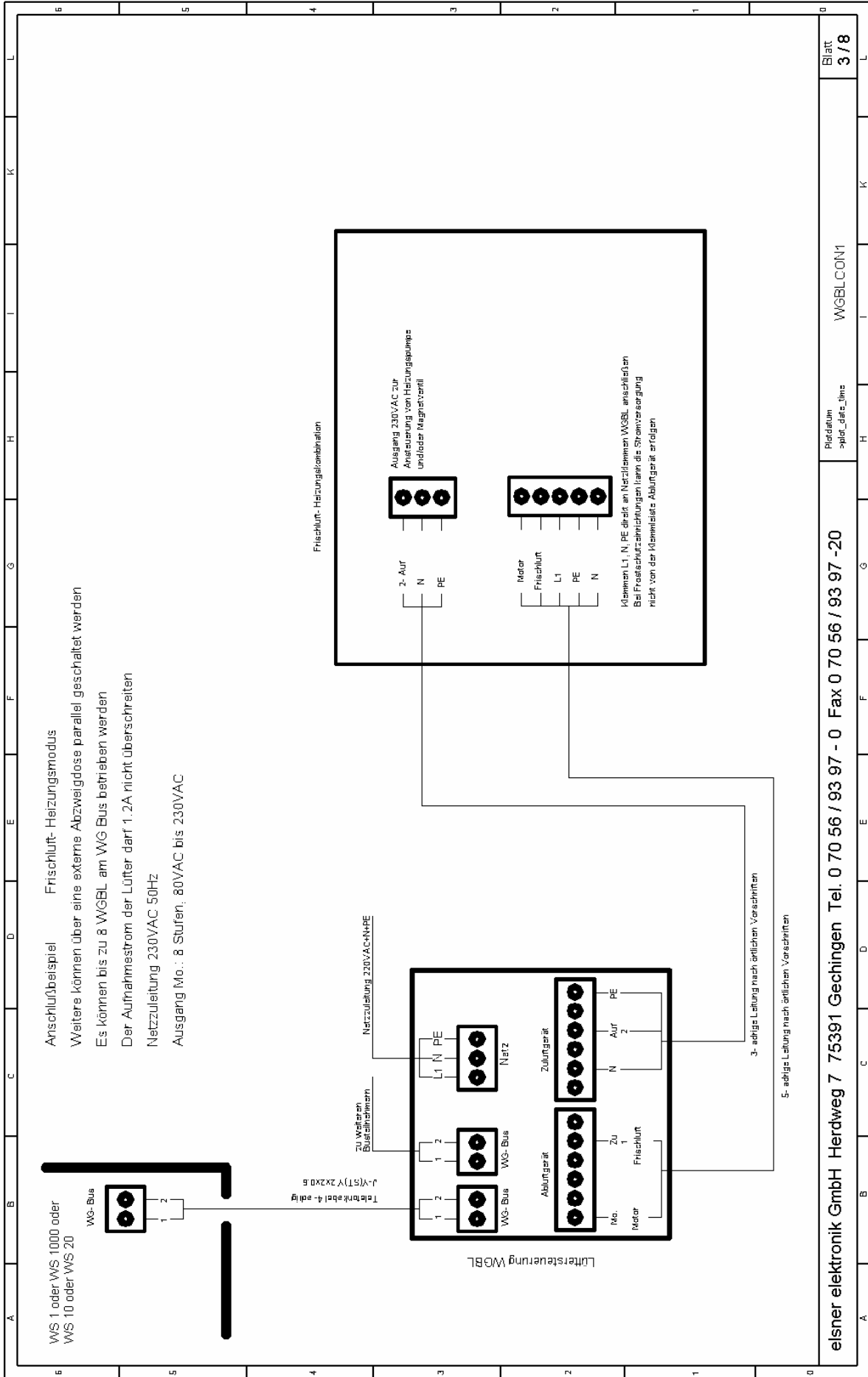
Die Installation darf nur in trockenen Räumen und Unterputz erfolgen. Bei Aufputzmontage sind geeignete Leitungseinführungen zu verwenden.

Zur Beurteilung des Produkts hinsichtlich elektromagnetischer Verträglichkeit wurden folgende Normen herangezogen:

- EN 55011/03.91
- EN 50081-2/01.92
- EN 50082-1/01.92

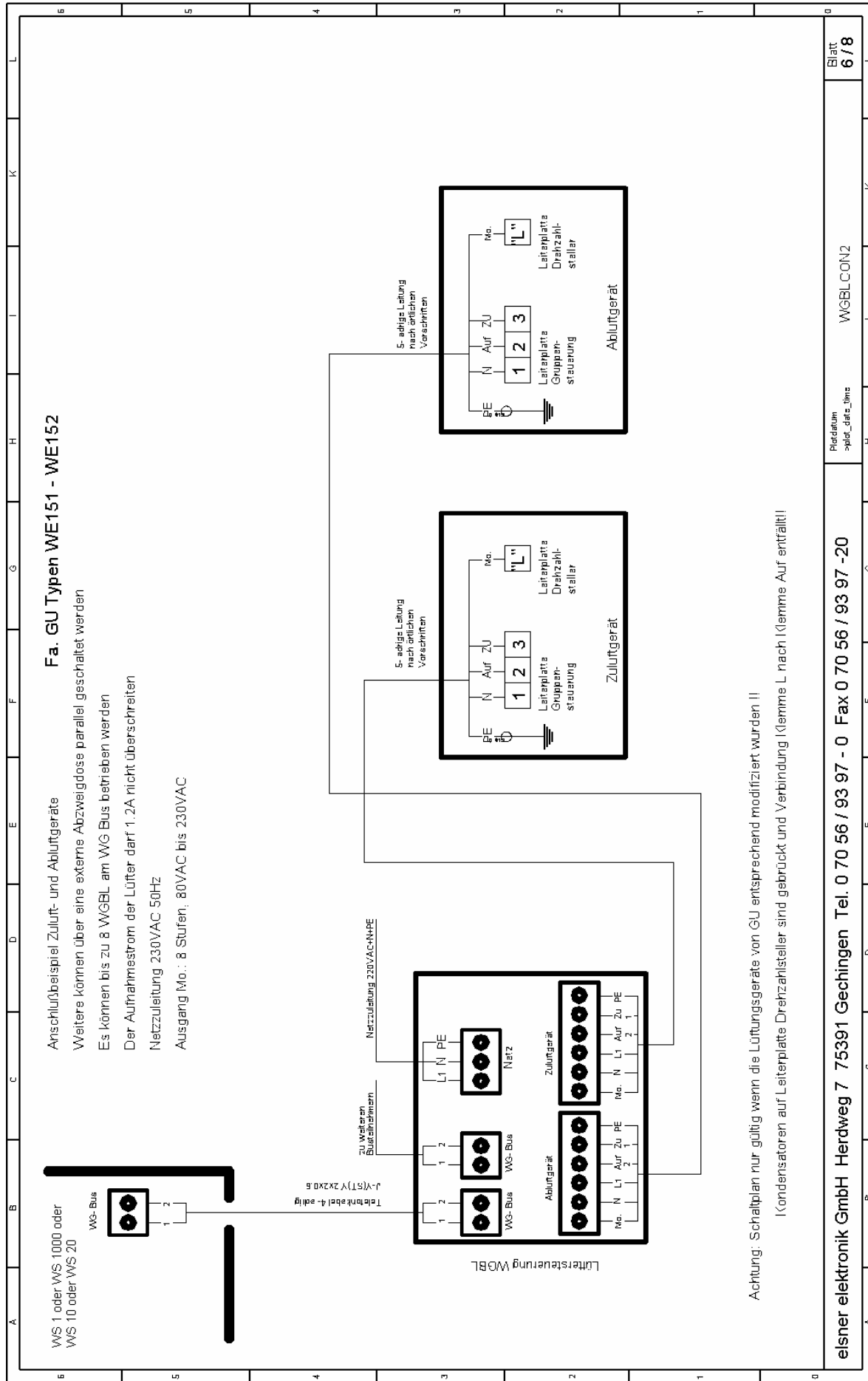
Das Produkt wurde von einem akkreditierten EMV- Labor entsprechend den oben genannten Normen überprüft.



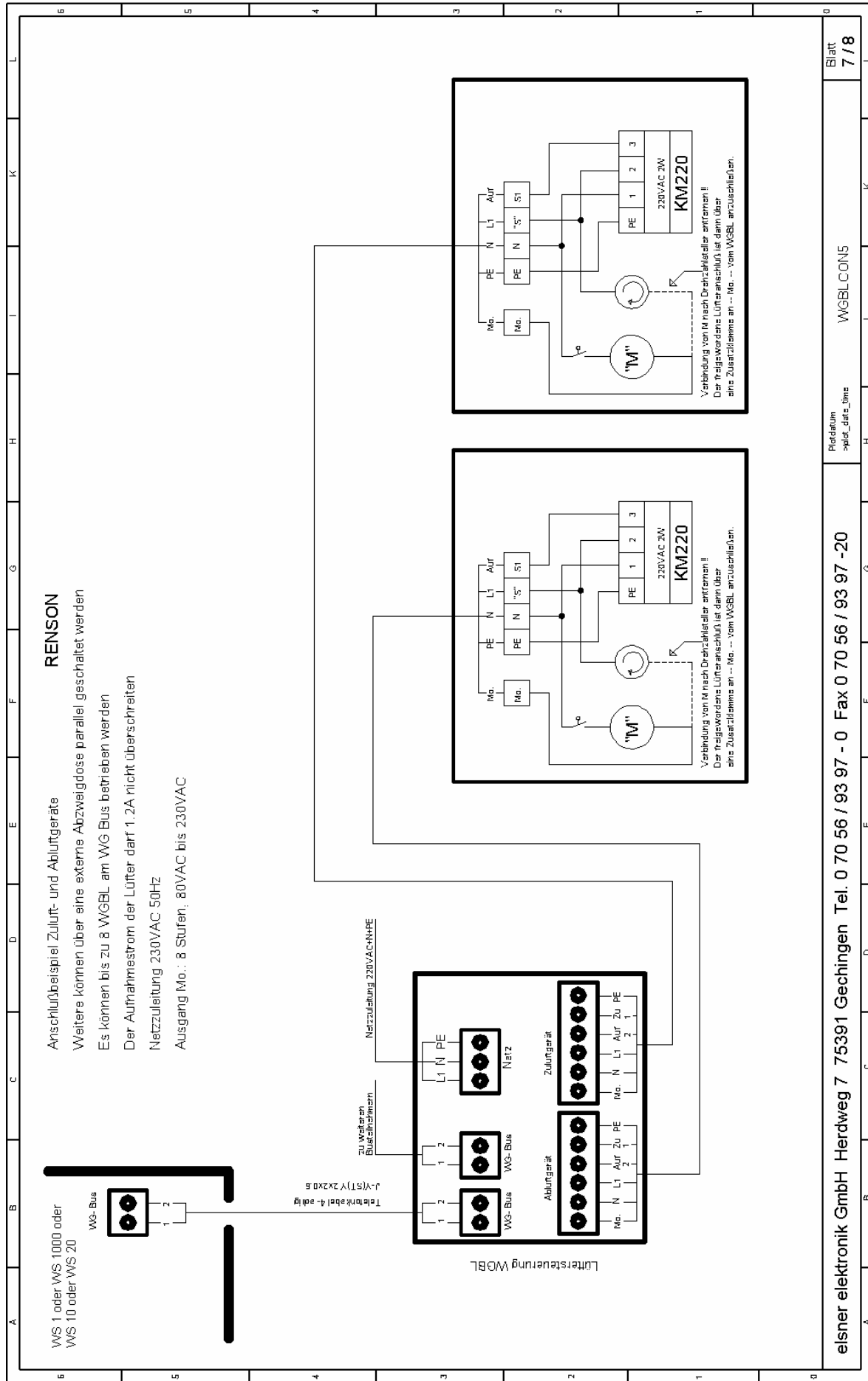








Achtung: Schaltplan nur gültig wenn die Lüftungsgeräte von GU entsprechend modifiziert wurden !!  
 (Kondensatoren auf Leiterplatte Drehzahlsteller sind gedruckt und Verbindung (Klemme L nach Klemme Auf erfüllt!)



**RENSON**

Anschlußbeispiel Zuluft- und Abluftgeräte  
 Weitere können über eine externe Abzweigdose parallel geschaltet werden  
 Es können bis zu 8 WGBL am WG Bus betrieben werden  
 Der Aufnahme Strom der Lüfter darf 1.2A nicht überschreiten  
 Netzleistung 230VAC 50Hz  
 Ausgang Mo.: 8 Stufen, 80VAC bis 230VAC

WS 1 oder WS 1000 oder  
 WS 10 oder WS 20

WS-Bus

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

1-2

