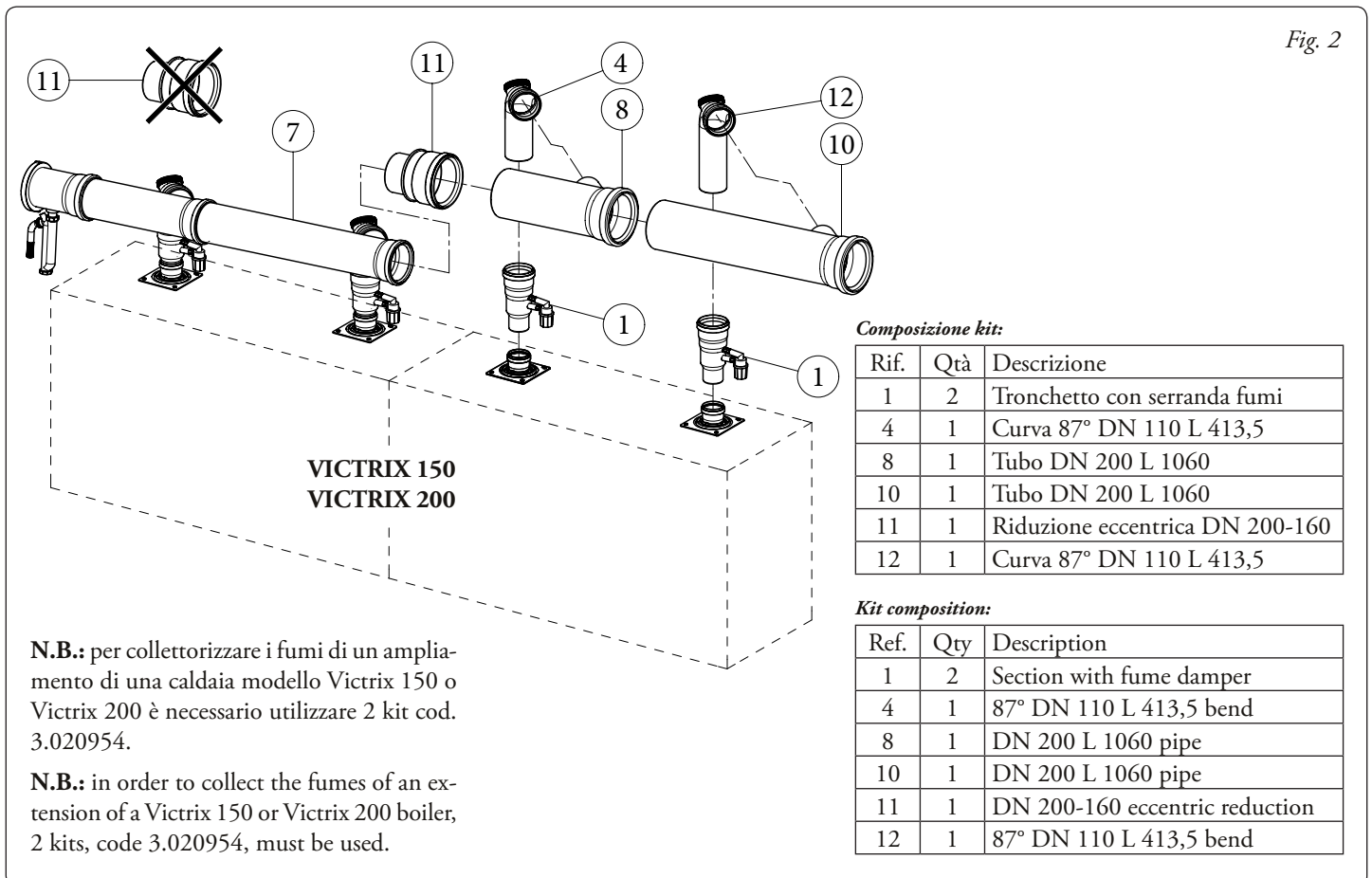
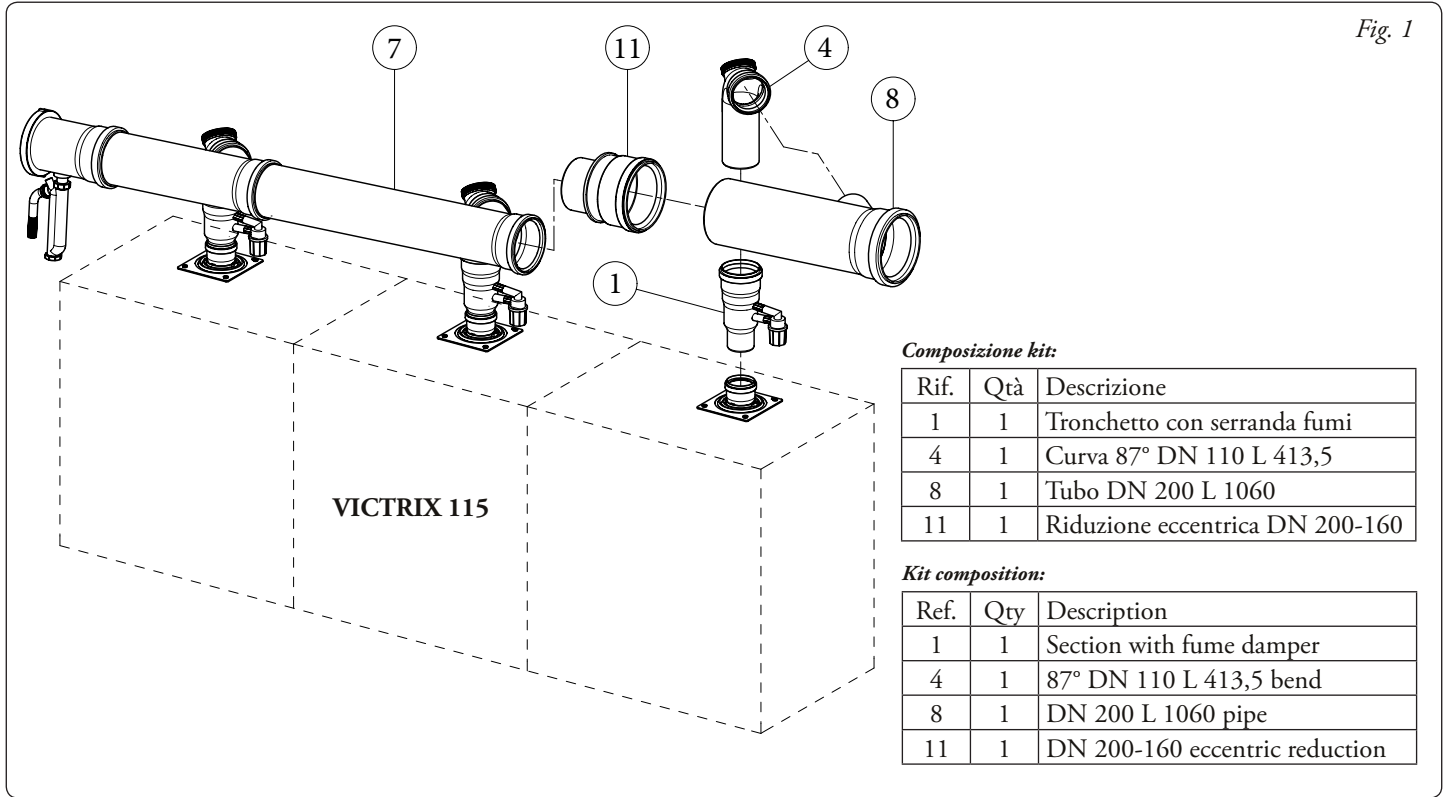


KIT COLLETTORE Ø 200 SCARICO FUMI  
CON SERRANDE PER AMPLIAMENTO  
COD. 3.020954

Ø 200 FUME EXHAUST MANIFOLD KIT  
WITH DAMPERS FOR ADDITIONAL BOILER  
CODE 3.020954



L'installazione del presente kit deve essere effettuata in ottemperanza alle norme vigenti, secondo le istruzioni del costruttore e da personale professionalmente qualificato, intendendo per tale quello avente specifica competenza tecnica nel settore degli impianti, come previsto dal D.M. 37/08 (che ha sostituito la Legge 46/90) e da altre disposizioni vigenti.

#### Scarico dei fumi.

Nel caso di installazioni in cascata (batteria) composta da un massimo di 3 derivazioni (Victrix 115) o 4 derivazioni (Victrix 150 e Victrix 200) è possibile collettoreizzare ad un unico condotto di scarico fumi, che confluisca in canna fumaria.

La Immergas fornisce separatamente alle caldaie un sistema di scarico fumi appropriato ed originale Ø 200 (Fig. 4, 5, 6).

**N.B.:** per collettoreizzare i fumi di caldaie modello Victrix 150 o Victrix 200 è necessario l'acquisto di due kit.

Per il corretto montaggio del kit occorre tuttavia tenere in considerazione le seguenti indicazioni:

- i generatori devono essere disposti sulla stessa linea orizzontale;
- il collettore di scarico deve avere un'inclinazione minima di 3°;
- lo scarico dell'acqua di condensa prodotta dagli apparecchi deve essere fatto confluire in una rete fognaria;

**N.B.:** verificare ed eventualmente regolare la portata termica di ogni singolo apparecchio (vedi parag. regolazioni potenza termica del libretto istruzioni della caldaia).

#### Montaggio kit (Fig. 1 e 2).

Innestare la riduzione eccentrica (11) e portarla in battuta sul tubo (7). Installare i tronchetti con serranda fumi (1) sulle flange di ogni singola caldaia sino a portarli a battuta. Innestare le curve con ispezione (4 e 12) sui relativi tronchetti con serranda (1). Innestare il tubo (8) alla relativa curva (4) e alla riduzione eccentrica (11). Innestare il tubo (10) alla curva (12) e al tubo (8), precedentemente installato (solo per Victrix 150 o Victrix 200).

**N.B.:** smaltire secondo le norme vigenti la riduzione eccentrica (11) non utilizzata (solo per Victrix 150 o Victrix 200).

**N.B.:** prima del montaggio controllare il corretto posizionamento delle guarnizioni (vedi Fig. 3) e lubrificarle con materiale idoneo.

**N.B.:** per garantire la corretta inclinazione del collettore di scarico ed il corretto interasse di collegamento tra le caldaie, durante l'installazione del kit può essere necessario tagliare a misura rispettivamente le curve (4 e 12) e/o i tubi (8 e 10).

This kit must be installed in compliance with the current regulations, according to the manufacturer instructions; the installation must be carried out by professionally qualified staff, that is to say, by staff with specific technical expertise concerning thermotecnic installations, as foreseen by D.M. 37/08 (replacing Law 46/90) and by other current regulations.

#### Fume exhaust.

In case of installation of in cascade (bank) boilers made up of maximum 3 (Victrix 115) or 4 (Victrix 150 and Victrix 200) joints, fumes can be collected into a single exhaust duct joining with a flue.

Immergas separately supplies an appropriate and original, Ø 200 fume exhaust system (Fig. 4, 5, 6).

**N.B.:** the purchase of 2 kits is necessary in order to collect Victrix 150 or Victrix 200 boilers fumes.

For correct assembly of the kit, the following indications must be taken into consideration:

- the generators must be arranged on the same horizontal line;
- the exhaust manifold must have a min. slope of 3°;
- the drain for condensate produced by the appliances must be run into a drainage system;

**N.B.:** check, and if necessary adjust the heat input of each appliance (see boiler instructions handbook, thermal power adjustment paragraph).

#### Kit assembly (Fig. 1 and 2).

Fit the eccentric reduction (11) up to the stop on the pipe (7). Fix the sections with fume damper (1) onto the flanges of each boiler up to the stop. Fit the bends with inspection (4 and 12) on the relevant sections with damper (1). Fit the pipe (8) onto the relevant bend (4) and to the eccentric reduction (11). Fit the pipe (10) onto the bend (12) and onto the previously installed pipe (8) (only for Victrix 150 or Victrix 200).

**N.B.:** dispose of the eccentric reduction (11) that has not been used (only for Victrix 150 or Victrix 200) according to the current regulations.

**N.B.:** before assembly, check the correct positioning of the gaskets (see Fig. 3) and grease them with appropriate material.

**N.B.:** during kit assembly, bends (4 and 12) and/or pipes (8 and 10) might be respectively cut to size, in order to ensure the correct slope of the exhaust manifold and the correct connection centre distance between the boilers.

Fig. 3

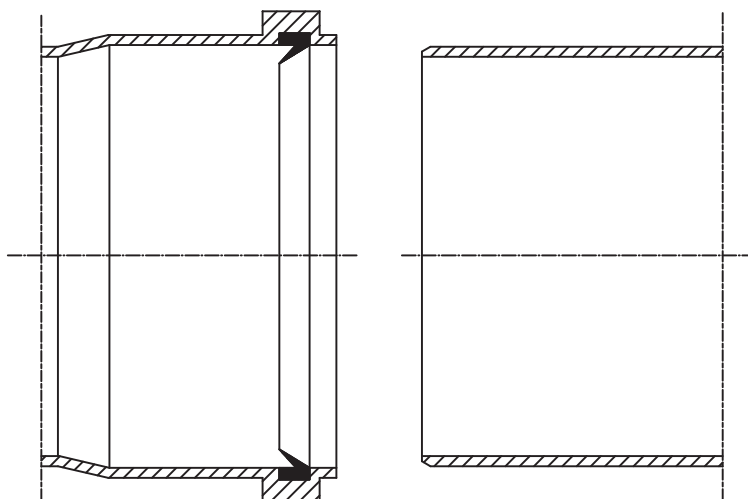


Fig. 4

VICTRIX 115

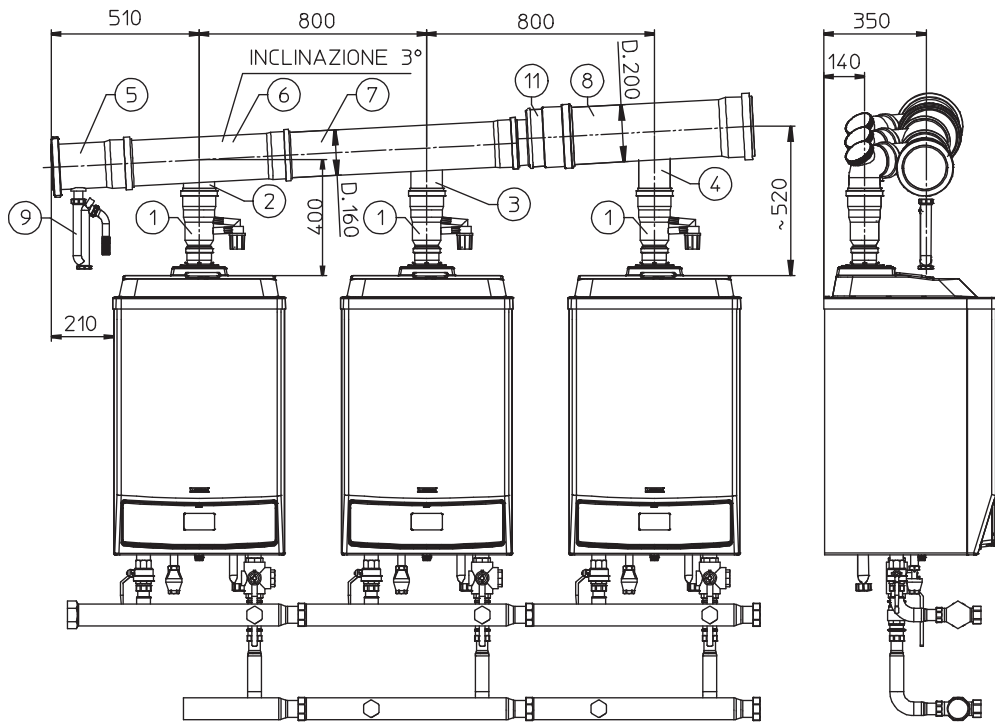


Fig. 5

VICTRIX 150

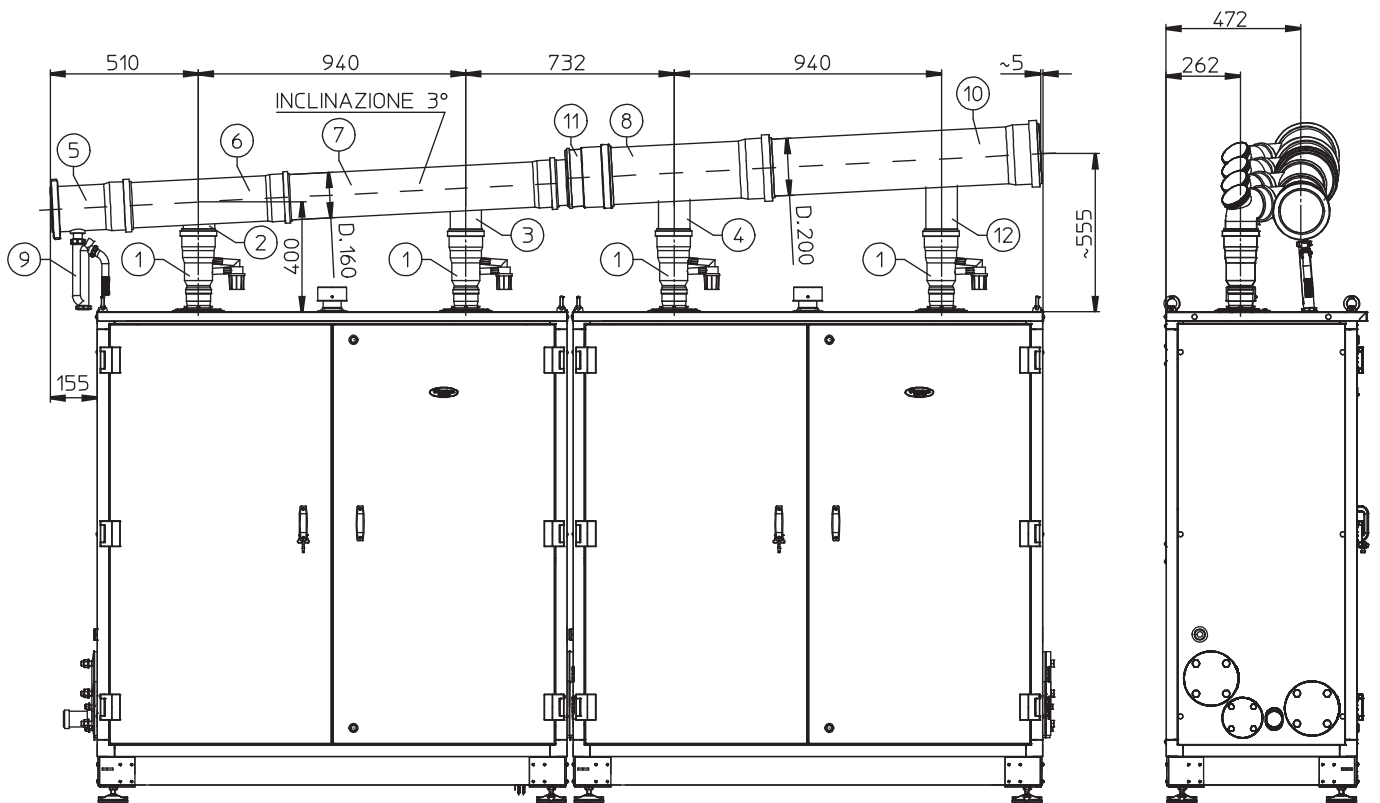


Fig. 6

VICTRIX 200

