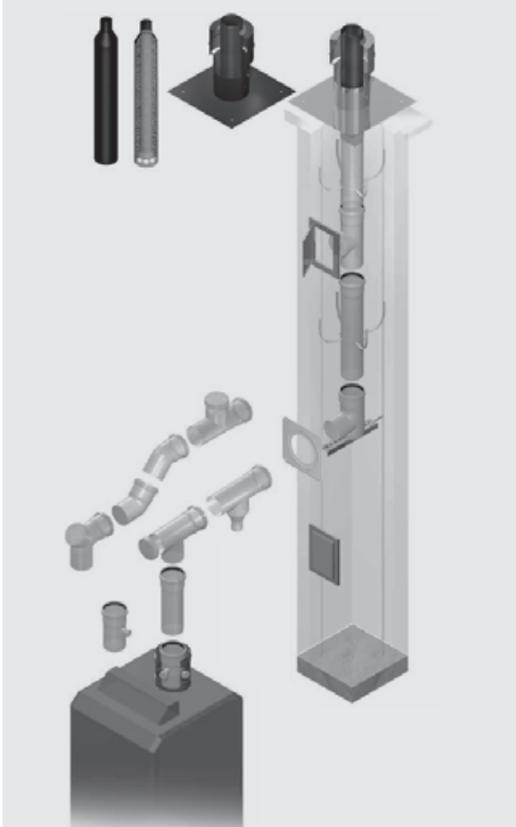
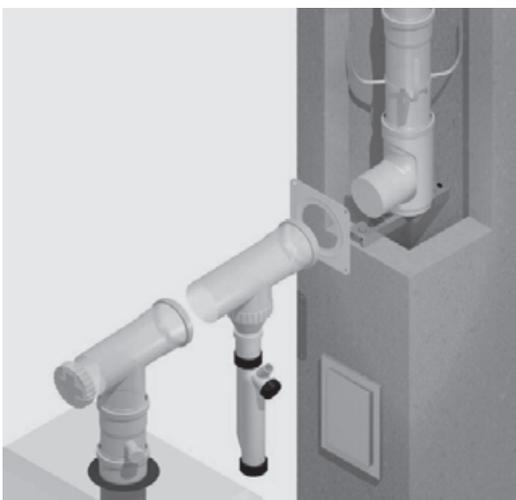


Montage UNI-PPA starr



Beim Ablängen der Rohre ist darauf zu achten, dass gerade abgesägt wird, danach ist die Schnittkante mit einer Feile anfasen.



Montagehinweise

Die Lage des Bogens ergibt sich in der Regel aus der Höhe des Abgasstutzens des Wärmeerzeugers zuzüglich mindestens 3° Steigung zur senkrechten Abgasleitung, um einen guten Kondensatabfluss zum Kessel zu gewährleisten. Nachdem Sie die Höhe ermittelt haben, ist nur noch die **Auflageschiene** auf die Schachtwange zu setzen und den **Stützbogen** darauf zu fixieren.

Je nach Ausführung des Verbindungsstückes kann direkt nach dem Stützbogen eine **Prüföffnung** notwendig werden. Sonst ist nach max. 15 m eine Prüföffnung erforderlich. Stimmen Sie sich dazu mit dem zuständigen Schornsteinfegermeister/-in ab. Beachten Sie die gekennzeichnete Einbaurichtung auf dem Bauteil.

Die **Distanzhalter** zentrieren die Abgasleitung im Schacht und verhindern eine Körperschallübertragung. Diese sollten in gleichmäßigen Abständen min. alle 2 m und an jedem Formteil montiert werden.

Bei der Montage der **Schachtabdeckung** ist darauf zu achten, dass das obere Rohrende aus dem Schacht mindestens 5-10 cm oberhalb der Schachtoberkante endet. Anschließend ist das Unterteil der Schachtabdeckung zu montieren. Bei Längenanpassungen darf das schwarze Mündungsrohr nicht gekürzt werden. Zuletzt den **Mündungsabschluss** aufstecken und das Sicherungsseil mit den Schrauben des Unterteils befestigen.

Verbindungsleitung montieren

Als erstes ist das **Messelement/ Kesselanschluss** in den Kesselstutzen einzustecken. Anschließend ist der **Prüfwinkel** so einzusetzen, dass die Abgasleitung überprüft werden kann. Eventuell zusätzlich erforderliche Prüföffnungen sind mit dem/ der Schornsteinfeger/ in abzustimmen. Es ist empfehlenswert, möglichst wenige Umlenkungen einzubauen und die Verbindungsleitung so kurz wie möglich zu halten. Dabei ist eine Steigung von min. 3° zum senkrechten Abgasleitungsteil hin einzuhalten, um einen guten Kondensatabfluss zum Kessel zu gewährleisten. Wenn erforderlich, kann eine **Kondensatlänge** möglichst nah am Kessel in den waagerechten Teil der Abgasleitung eingebaut werden. Auf das letzte Rohrelement vor dem **Stützbogen** die **Abdeckblende** gegen die Schornsteinöffnung schieben und befestigen.

