

## MONTAGEANLEITUNG NiroLine EW 06

### EINWANDIGES KAMINSYSTEM FÜR ÜBERDRUCK

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BEZEICHNUNG                                          | NiroLine EW 06                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ANWENDUNGS- UND VERWENDUNGSBEREICH                   | Geeignet für alle Feuerstätten im Unterdruckbetrieb bis 600 °C und im Überdruckbetrieb bis 120 °C Abgastemperatur. Feuchtigkeitsunempfindlich                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| VERFÜGBARE DURCHMESSER                               | DN 80/100/113/120/130/140/150/160/180/200/225/250/300/350 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| VERWENDUNG                                           | Bezüglich der Verwendung im Einzelfall sind die gesetzlichen Bestimmungen einzuhalten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| SYSTEMKOMPONENTEN MIT KENNZEICHNUNG                  | Siehe Anhang mit detaillierter Versetzanleitung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| BENÖTIGTE WERZUEGE                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wasserwaage</li> <li>• Schrauben und Dübel für die entsprechende Wand</li> <li>• Steinwolle zum Abstopfen</li> <li>• Winkelschleifer mit Edelstahltrennscheibe</li> <li>• Bohrmaschine / Steinbohrer / Kabeltrommel</li> <li>• Werkzeugsatz</li> <li>• Akkuschauber und Schrauberbits</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| BEMESSUNGSHINWEIS                                    | Die <b>Bemessung des Fangsystems</b> im Einzelfall <b>hat durch einen hierzu Befugten</b> zu erfolgen. Der <b>lichte Querschnitt</b> ist entsprechend der Nennbelastung, der wirksamen Fanghöhe und den örtlichen Verhältnissen so zu wählen, <b>dass eine einwandfreie Ableitung der Verbrennungsgase gewährleistet wird</b> . Die Verwendung von autorisierten Bemessungstabellen ist gestattet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| SYSTEMKENNZEICHNUNG                                  | Die mit dem Kaminsystem ausgelieferte <b>Systemkennzeichnung</b> (Aufkleber mit dem CE-Zeichen) ist <b>vom Errichter auszufüllen</b> und dauerhaft und leicht sichtbar am Fangsystem oder bei hohen Abgastemperaturen in der unmittelbaren Umgebung <b>anzubringen</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Bei Arbeiten in großen Höhen und im Dachbereich</b> ist auf das <b>Anlegen von Sicherungs- und Haltesystemen</b> zu achten. Es gelten hierbei die <b>allgemeinen Sicherheitsvorschriften für den Arbeitsschutz!</b></li> <li>• <b>Alle Werkzeuge und Kaminkomponenten</b> sind während der Montage <b>gegen Herabfallen zu sichern</b> oder entsprechende <b>Rückhalte- und Auffangvorrichtungen</b> zu installieren.</li> <li>• Bei der Verwendung von fixen oder fahrbaren <b>Gerüsten oder Arbeitsbühnen</b> sind die entsprechenden <b>Sicherheitsvorschriften</b> genau <b>einzuhalten</b>.</li> <li>• Während der Montage sind <b>entsprechende Abspermaßnahmen</b> im Gefahrenbereich <b>zu treffen</b>.</li> <li>• Bei <b>Zuschnittarbeiten mit dem Winkelschleifer</b> sind unbedingt <b>Schutzbrillen</b> zu verwenden.</li> <li>• Es sind <b>schnittfeste Schutzhandschuhe</b> zu verwenden.</li> </ul> |
| ALLGEMEINE VERARBEITUNGSHINWEISE ZU EDELSTAHLKAMINEN | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bei Verwendung von Trennscheiben und Schneidewerkzeugen ist zu beachten, dass diese ausschließlich für Edelstahl verwendet werden. Ansonsten kann es durch Verunreinigung zu Rost an den Schnittkanten kommen.</li> <li>• <b>Achtung!</b> Kürzen der Bauteile ist nicht möglich. Es muß mit dem Längenausgleichselement mit Überdruckdichtset gearbeitet werden.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

