

Anerkennung Approval



von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

Viking Corporation
5150 Beltway Drive SE
US-49316 Caledonia, MI

Anerkennungs-Nr. / Approval No.	Anzahl der Seiten / No. of pages	gültig vom [TT.MM.JJJJ] / valid from [dd.mm.yyyy]	gültig bis [TT.MM.JJJJ] / valid until [dd.mm.yyyy]
G 4080002	4	28.02.2020	27.02.2024

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Niederdruck Wassernebel-Düse/
Low pressure water mist nozzle
Model "E" 95° K7

Verwendung / Use

zum Schutz von Spanplattenpressen, Hydraulikpumpen,
Thermoölpumpen und Maschinen mit ähnlichem
Risikopotential/ for the protection of chipboard presses,
hydraulic pumps, thermo oil pumps and machines with
similar risk potential

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2498:1997:11
VdS 2562:2013-03

Köln, den 28.02.2020

Dr. Reiner Mann

Geschäftsführer /
Managing Director

i. V. Hesels

Leiter der Zertifizierungsstelle /
Head of Certification Body

Die Anerkennung umfasst nur
das angegebene Bauteil/System
in der zur Prüfung eingereichten
Ausführung

- mit den Bestandteilen nach
Anlage 1,
- dokumentiert in den technischen
Unterlagen nach Anlage 2,
- zur Verwendung in den angege-
benen Einrichtungen der Brand-
schutz- und Sicherungstechnik.

Bei der Anwendung des Gegen-
standes der Anerkennung sind
die Hinweise nach Anlage 3 zu
beachten.

Das Zertifikat darf nur unverän-
dert und mit sämtlichen Anlagen
vervielfältigt werden. Alle Ände-
rungen der Voraussetzungen für
die Anerkennung sind der VdS-Zer-
tifizierungsstelle – mitsamt den
erforderlichen Unterlagen – unver-
züglich zu übermitteln.

This Approval is valid only for the
specified component/system as
submitted for testing

- together with the parts listed in
enclosure 1
- documented in the technical
documents according to enclo-
sure 2
- for the use in the specified fire
protection and security instal-
lations.

When using the subject of the
approval the notes of enclosure 3
shall be observed.

This certificate may only be repro-
duced in its present form without
any modifications including all
enclosures. All changes of the un-
derlying conditions of this approval
shall be reported at once to the
VdS certification body including the
required documentation.

VdS Schadenverhütung GmbH
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamt-
verbandes der Deutschen Ver-
sicherungswirtschaft e.V. (GDV),
durch die DAkkS akkreditiert als
Zertifizierungsstelle für Produkte
in den Bereichen Brandschutz
und Sicherungstechnik

A company of the German
Insurance Association (GDV)
accredited by DAkkS as certi-
fication body for fire protection
and security products



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4080002 vom/ dated 28.02.2020

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
<p>Niederdruck Wassernebel-Düse mit Sieb und Schutzkappe/ Low pressure water mist nozzle with strainer and protective cap</p> <p>K-Faktor: 7/ F-factor: 7</p> <p>Sprühwinkel: 95°/ Spray angle: 95°</p> <p>Werkstoff des Düsenkörpers/ Material of the nozzle body:</p> <p>Messing (UNS-C84400) alternativ vernickelt/ Brass (UNS-C84400) alternative nickel-plated</p>	„E“		



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4080002 vom/ dated 28.02.2020

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
VdS-Prüfbericht/ VdS Test Report	WAL 08008	11.02.2008	
Liste der Dokumente/ List of documentation sowie alle darin aufgeführten Einzelteilzeichnungen/ including all single part drawings listed therein	G4080002_Dokumentenliste_ 2019_07_08 Rev. 01	08.07.2019	1
Planungs- und Einbauanweisung zum Schutz von Spanplattenpressen/ Design- and installation manual for the protection of chipboard presses	No. F_051606	05.11.2018	6
Planungs- und Einbauanweisung zum Schutz von Hydraulikpumpen, Thermoölpumpen und Maschinen mit ähnlichem Risikopotential/ Design- and installation manual for the protection of hydraulic pumps, thermo oil pumps and machines with similar risk potential	VdS Final1 (Form Nummer F_12370GE)	08/2007	6



Anlage / Enclosure 3

Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 4080002 vom/ dated 28.02.2020

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

Die Feinsprühdüse Model 'E' 95° K7 darf nur zum Schutz von Spanplattenpressen, Hydraulikpumpen, Thermoölpumpen und Maschinen mit ähnlichem Risikopotential eingesetzt werden.

Es sind die Planungs- und Einbauanweisungen (siehe Anlage 2) zu beachten.

The fine spray nozzle model 'E' 95° K7 are only allowed to be used for the protection of chipboard press, hydraulic pumps, thermo oil pumps and machines with similar risk potential.

The design- and installation instructions (see enclosure 2) are to be followed.