

624 Allgemeine Schreinerarbeiten



000 Bedingungen

. Individueller Bereich (Reservefenster):
Nur hier kann der Anwender Positionen
des NPK für seine individuellen
Bedürfnisse abändern oder ergänzen.
Die angepassten Positionen werden mit
einem "R" vor der Positionsnummer
bezeichnet.

. Kurzttext-Leistungsverzeichnis: Von
Vorbemerkungen, Hauptpositionen und
geschlossenen Unterpositionen werden
nur je die ersten 2 Zeilen
wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die
Volltextversion des NPK.

.100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist
Volltext im NPK 624D/2018.

01 Allgemeine Schreinerarbeiten
(V'26)

.200 02 Angaben zu Vergütungsregelun-
gen, Ausmassbestimmungen und
Begriffsdefinitionen finden
sich im Reserve-Unterab-
schnitt 090. Sie enthalten
nicht die im NPK vorgegebenen
Aussagen, sondern sind pro-
jektspezifisch formuliert.

R 090 Allgemeine Texte

R 091 Vorbemerkungen

R .100 Allgemeine Systembeschreibung

- 01 Brandschutz-Schachtfrent als
bewegliche, demontierbare
Front für
Installationsschächte /
Steigzonen, System TI EI
30-RF1, nach Mass hergestellt.
Ausführung als geprüftes
Brandschutzsystem gemäss
VKF-Anerkennung Nr. 32997 für
Einzelanordnungen bzw.
VKF-Anerkennung Nr. 32993 für
Endlosanordnungen.
Ausführung als
brandschutztechnisches System
innerhalb des erweiterten
Anwendungsbereichs gemäss
gutachterlicher Stellungnahme
IBS Linz Nr. 319121302-1, Rev1
vom 02.02.2024. Gemäss VKF ist
kein direkter
Anwendungsbereich möglich; die
Ausführung hat innerhalb des
erweiterten Anwendungsbereichs
und gemäss Systemhalter /
Hersteller zu erfolgen.
- 02 Feuerwiderstandsklasse EI
30-RF1; Prüfbestimmungen EN
1363-1 und EN 1634-1.
VKF-Anerkennungen gültig bis
31.12.2029, sofern nicht durch
neue Nachweise ersetzt.

- R 091.200 Material / Systemaufbau
- 01 Tür-/Frontaufbau als brandschutztechnisches System aus Gipsfaserplatten, z.B. NORIT BSP-F mit beidseitiger Kunstharz-Fertigoberfläche in Mehrschicht-Laminat. Standardoberfläche weiss, NCS S 0500-N, feinhammerschlagartig, Plattendicke ca. 26 mm, Sichtkanten mit passenden ABS-Kanten. Sonderoberflächen wie Farbvarianten, Grundierlamine, furnierte oder lackierte Oberflächen auf Wunsch, sofern innerhalb des geprüften Systems ausführbar. Beschichtungen bis 1.5 mm auf Basis VKF-BSR 14-15, Ziffer 2 Abs. 8 anwendbar.
- 02 Rahmenkonstruktion mit vierseitigem Fries, Querschnitt ca. 90/26.6 mm, verschraubten Eck- bzw. Rahmenverbindungen und umlaufendem selbstklebendem Aufschäumstreifen. Bei zweiflügligen Fronten zusätzlicher Aufschäumstreifen mittig.
- 03 Beschläge, Bänder, Schloss, Schliesskloben, Schliessbleche, Bajonettenriegel und Schlagleisten gemäss Systemausführung. Türschliesser optional, innenliegend aufgeschraubt, Farbe Silber, z.B. Geze 3000 V oder gleichwertig. Reedkontakt optional, Magnetkontakt zum Aufschrauben, z.B. EffEff 10360-6 oder gleichwertig.

- | | | |
|---|---------|--|
| R | 091.300 | Geeignete Tragkonstruktionen /
Einbau |
| | 01 | Geeignet für den Einbau in
MBW/LBW, Lignum EI 60 Wände
sowie Metallständerwände für
Installationsschächte.
Metallständerwände für
Installationsschächte mit
UW-/CW-Profilen Dmin 0.6 mm,
UA-Profilen Dmin 2 mm im
Bereich der Wandöffnung,
einseitiger Abdeckung mit
Gipsplatten Typ DF, Dmin 2 x
15 mm, RDmin 800 kg/m³, sowie
Dämmung mit Mineralwollplatten
Dmin 50 mm, RD 40 kg/m³.
Lignum-Wände mit
RF1-Beplankung gemäss gültigem
Systemnachweis. Anschluss an
Installationsschächte gemäss
Systemhalter / Hersteller bzw.
Errichter. Wandhöhe gemäss
Systemhalter / Hersteller. |
| R | .400 | Allgemeine Ausführungs- und
Masshinweise |
| | 01 | Masse, Anordnung, Beschläge,
Blenden, Sockel, Sichtseiten,
Abschottungen und
Zusatzausstattungen gemäss
gewählter Ausführungsvariante
und Werkplanung.
Massangaben als Lichtmasse.
Projektmasse sind gemäss
Werkplanung festzulegen und
müssen innerhalb der
zulässigen System- und
VKF-Grenzen liegen. Fronten
demontierbar. Blenden je nach
Ausführung fix, sichtbar
verschraubt oder
eingehängt/demontierbar. |
| | 02 | Nachträglicher Kabelzug bei
demontablen Blenden möglich.
Abschottungen und Dosen nur in
den dafür vorgesehenen Blenden
bzw. Seitenteilen und gemäss
geprüfter Systemausführung. |
| R | .500 | Beschläge / Schliessung |
| | 01 | Je Türblatt zwei bis drei
Bänder. Bandvarianten als
B120, Chromstahl/Edelstahl,
3D-verstellbar, mit
Bandsicherung in der Mitte und
Öffnungswinkel 120°, oder als
B180, Chromstahl/Edelstahl,
3D-verstellbar, mit
Öffnungswinkel 180°. |
| | 02 | Brandschutzschloss in
Grundauführung mit Kombihülse
und Vierkant. Weitere
Schliessvarianten mit
Kombihülse für bauseitigen
Zylinder oder Oliven. |

- | | |
|---------|--|
| 091.500 | 03 Zweiflüglige Fronten mit
Gehflügel und Standflügel,
Schlagleiste, zwei
Bajonettenriegeln sowie
Schliesskloben und
Schliessblechen oben und
unten. |
| R .600 | Detailanschlüsse / allgemeine
Optionen |
| | 01 Deckenanschlüsse wahlweise mit
umlaufendem Fries, mit fixer
Blende bis 200 mm, mit
demontierbarer Blende sichtbar
verschraubt bis 880 mm oder
mit demontierbarer Blende
eingehängt bis 880 mm Höhe. |
| | 02 Demontierbare Blenden sichtbar
verschraubt mit Stockschrauben
und Rundmuttern von vorne
sichtbar. Demontierbare
Blenden eingehängt mit
Einhängebeschlägen und doppelt
ausgebildeten oberen Friesen. |
| | 03 Gleitender Deckenanschluss für
vorgespannte Decken oder
Wandkonstruktionen, zur
Aufnahme von Durchbiegungen
bis 13 mm. Bodenanschlüsse
wahlweise mit umlaufendem
Fries, ohne Fries, mit Sockel
50-150 mm oder mit Sockel 460
mm bei 1-flügliger
Einzelanordnung. |
| | 04 Seitlicher Beistoss fix,
Breite max. 200 mm. |
| | 05 Sichtseiten aufgesetzt Tiefe bis 740 mm,
mit Montagewinkeln,
Panheadschrauben 5/45 mm,
Befestigungsabstand max. 660 mm. |

300 Arbeiten an Wänden und Stützen
Betreffend Vergütungsregelungen,
Ausmassbestimmungen und
Begriffsdefinitionen gelten die
Bedingungen in
Pos. 000.200.

330 Trennwände

- 332 Abschlussfronten einbauen.
- .001 01 Beschreibung Typ 3:
 Endlosanordnung aus 1- und/oder 2-
 flügligen Brandschutz-Schachtfronten.

 Lieferant:
 WW Brandschutzfronten GmbH
 Talgasse 7
 5503 Schafisheim
 Tel. +41 62 891 85 03
 info@brandschutzfronten.ch
 www.brandschutzfronten.ch

 Grundbeschreibung:
 Bewegliche Brandschutz-Schachtfront
 System TI EI 30-RF1 als einfache
 Endlosanordnung, VKF Nr. 32993.
 Ausführung aus aneinandergereihten 1-
 und/oder 2-flügligen Elementen mit
 Rahmen/Fries, Bändern,
 Brandschutzschloss, Mittelpfosten und
 systemzugehörigen Beschlägen.
- Zulässige Nischenmasse:
 in MBW/LBW/Lignum EI 60 max. H
 2900 mm;
 in einseitig beplankter Schachtwand EI
 60 max. H 2600 mm.
 Ein- und zweiflüglige Elemente können
 endlos aneinandergereiht werden.
 Ausführung innerhalb der zulässigen
 System- und VKF-Grenzen.
- 02 Nach Plan
- 04 Elementaufteilung / Ausführung:
 nach Plan. A
 gemäss Schema. A
 projektspezifisch. A
- 05 Einbauort der Endlosanordnung:
 ...
- 11 Anzahl Elemente:
 St ...
- 12 Einbau in geeignete
 Tragkonstruktion:
 MBW/LBW. B
 Lignum EI 60. B
 einseitig beplankte
 Schachtwand EI 60. B
- 15 Nischenmass Gesamtlänge der
 Endlosanordnung:
 mm ...
- 17 Nischenmass Höhe der Elemente:
 mm ...
- 21 Oberfläche:
 Standard weiss. C
 Sonderoberfläche. C
- 22 Bandvariante:
 mit Öffnungswinkel 120°. D
 mit Öffnungswinkel 180°. D

332.001 23 Ausführung der Schliessung:
 Vierkant. E
 Bauseitiger Zylinder Typ 1057
 Kaba. E
 Projektspezifisch. E

25 Weitere Angaben zur Elementaufteilung,
 Mittelpfosten, Geh-/Standflügeln oder
 Zusatzverriegelung:

...

A 0 St A

Total 300 Arbeiten an Wänden und Stützen

Total 624 Allgemeine Schreinerarbeiten

643 Trockenbauarbeiten: Wände

000 Bedingungen

. Individueller Bereich (Reservefenster):
Nur hier kann der Anwender Positionen
des NPK für seine individuellen
Bedürfnisse abändern oder ergänzen.
Die angepassten Positionen werden mit
einem "R" vor der Positionsnummer
bezeichnet.

. Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von
Vorbemerkungen, Hauptpositionen und
geschlossenen Unterpositionen werden
nur je die ersten 2 Zeilen
wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die
Volltextversion des NPK.

. Die Verwendung des generischen
Maskulinums im NPK schliesst alle
Geschlechter mit ein.

.100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist
Volltext im NPK 643D/2026.

01 Trockenbauarbeiten: Wände
(V'26)

.200 02 Angaben zu Vergütungsregelun-
gen, Ausmassbestimmungen und
Begriffsdefinitionen finden
sich im Reserve-Unterab-
schnitt 090. Sie enthalten
nicht die im NPK vorgegebenen
Aussagen, sondern sind pro-
jektspezifisch formuliert.

R 090 Allgemeine Texte

R 091 Vorbemerkungen

R .100 Allgemeine Systembeschreibung

- 01 Brandschutz-Schachtfront als bewegliche, demontierbare Front für Installationsschächte / Steigzonen, System TI EI 30-RF1, nach Mass hergestellt. Ausführung als geprüftes Brandschutzsystem gemäss VKFAnerkennung Nr. 32997 für Einzelanordnungen bzw. VKFAnerkennung Nr. 32993 für Endlosanordnungen. Ausführung als brandschutztechnisches System innerhalb des erweiterten Anwendungsbereichs gemäss gutachterlicher Stellungnahme IBS Linz Nr. 319121302-1, Rev1 vom 02.02.2024. Gemäss VKF ist kein direkter Anwendungsbereich möglich; die Ausführung hat innerhalb des erweiterten Anwendungsbereichs und gemäss Systemhalter / Hersteller zu erfolgen.
- 02 Feuerwiderstandsklasse EI 30-RF1; Prüfbestimmungen EN 1363-1 und EN 1634-1. VKF-Anerkennungen gültig bis 31.12.2029, sofern nicht durch neue Nachweise ersetzt.

- R 091.200 Material / Systemaufbau
- 01 Tür-/Frontaufbau als brandschutztechnisches System aus Gipsfaserplatten, z.B. NORIT BSP-F mit beidseitiger Kunstharz-Fertigoberfläche in Mehrschicht-Laminat. Standardoberfläche weiss, NCS S 0500-N, feinhammerschlagartig, Plattendicke ca. 26 mm, Sichtkanten mit passenden ABS-Kanten. Sonderoberflächen wie Farbvarianten, Grundierlamine, furnierte oder lackierte Oberflächen auf Wunsch, sofern innerhalb des geprüften Systems ausführbar. Beschichtungen bis 1.5 mm auf Basis VKF-BSR 14-15, Ziffer 2 Abs. 8 anwendbar.
- 02 Rahmenkonstruktion mit vierseitigem Fries, Querschnitt ca. 90/26.6 mm, verschraubten Eck- bzw. Rahmenverbindungen und umlaufendem selbstklebendem Aufschäumstreifen. Bei zweiflügligen Fronten zusätzlicher Aufschäumstreifen mittig.
- 03 Beschläge, Bänder, Schloss, Schliesskloben, Schliessbleche, Bajonettenriegel und Schlagleisten gemäss Systemausführung. Türschliesser optional, innenliegend aufgeschraubt, Farbe Silber, z.B. Geze 3000 V oder gleichwertig. Reedkontakt optional, Magnetkontakt zum Aufschrauben, z.B. EffEff 10360-6 oder gleichwertig.

- R 091.300 Geeignete Tragkonstruktionen /
Einbau
- 01 Geeignet für den Einbau in
MBW/LBW,
Lignum EI 60 Wände sowie
Metallständerwände für
Installationsschächte.
Metallständerwände für
Installationsschächte mit
UW-/CWProfilen Dmin 0.6 mm,
UA-Profilen Dmin
2 mm im Bereich der
Wandöffnung,
einseitiger Abdeckung mit
Gipsplatten
Typ DF, Dmin 2 x 15 mm, RDmin
800
kg/m³, sowie Dämmung mit
Mineralwollplatten Dmin 50 mm,
RD 40
kg/m³.
Lignum-Wände mit
RF1-Beplankung
gemäss gültigem
Systemnachweis.
Anschluss an
Installationsschächte
gemäss Systemhalter /
Hersteller bzw.
Errichter. Wandhöhe gemäss
Systemhalter / Hersteller.
- R .400 Allgemeine Ausführungs- und
Masshinweise
- 01 Masse, Anordnung, Beschläge,
Blenden, Sockel, Sichtseiten,
Abschottungen und
Zusatzausstattungen gemäss
gewählter
Ausführungsvariante und
Werkplanung.
Massangaben als Lichtmasse.
Projektmasse sind gemäss
Werkplanung festzulegen und
müssen
innerhalb der zulässigen
System- und
VKF-Grenzen liegen. Fronten
demonitierbar. Blenden je nach
Ausführung fix, sichtbar
verschraubt
oder eingehängt/demonitierbar.
- 02 Nachträglicher Kabelzug bei
demonitablen Blenden möglich.
Abschottungen und Dosen nur in
den
dafür vorgesehenen Blenden
bzw.
Seitenteilen und gemäss
geprüfter
Systemausführung.

- R 091.500 Beschläge / Schliessung
- 01 Je Türblatt zwei bis drei Bänder.
Bandvarianten als B120, Chromstahl/Edelstahl, 3D-verstellbar, mit Bandsicherung in der Mitte und Öffnungswinkel 120°, oder als B180, Chromstahl/Edelstahl, 3D-verstellbar, mit Öffnungswinkel 180°.
 - 02 Brandschutzschloss in Grundauführung mit Kombihülse und Vierkant. Weitere Schliessvarianten mit Kombihülse für bauseitigen Zylinder oder Oliven.
 - 03 Zweiflügelige Fronten mit Gehflügel und Standflügel, Schlagleiste, zwei Bajonettenriegeln sowie Schliesskloben und Schliessblechen oben und unten.
- R .600 Detailanschlüsse / allgemeine Optionen
- 01 Deckenanschlüsse wahlweise mit umlaufendem Fries, mit fixer Blende bis 200 mm, mit demontierbarer Blende sichtbar verschraubt bis 880 mm oder mit demontierbarer Blende eingehängt bis 880 mm Höhe.
 - 02 Demontierbare Blenden sichtbar verschraubt mit Stockschrauben und Rundmuttern von vorne sichtbar. Demontierbare Blenden eingehängt mit Einhängeschlägen und doppelt ausgebildeten oberen Friesen.
 - 03 Gleitender Deckenanschluss für vorgespannte Decken oder Wandkonstruktionen, zur Aufnahme von Durchbiegungen bis 13 mm. Bodenanschlüsse wahlweise mit umlaufendem Fries, ohne Fries, mit Sockel 50-150 mm oder mit Sockel 460 mm bei 1-flügliger Einzelanordnung.

- 091.600 04 Seitlicher Beistoss fix,
Breite max. 200
mm.
- 05 Sichtseiten aufgesetzt Tiefe bis 740 mm,
mit Montagewinkeln,
Panheadschrauben 5/45 mm,
Befestigungsabstand max. 660 mm.

500 **Schachtwände**

. Betreffend Vergütungsregelungen,
Ausmassbestimmungen und
Begriffsdefinitionen gelten die
Bedingungen in
Pos. 000.200.

. Ohne andere Angaben gilt:

.. Oberflächengüte: Qualitätsstufe Q2,
Standardanforderungen nach Norm SIA
242.

.. Korrosivitätskategorie C1,
unbedeutend, nach Norm SN EN ISO
12944-2 "Beschichtungsstoffe -
Korrosionsschutz von Stahlbauten durch
Beschichtungssysteme. Teil 2:
Einteilung der
Umgebungsbedingungen".

.. Die geforderten
Feuerwiderstandsklassen und
Schalldämmwerte sind auf Verlangen
nachzuweisen.

- 530 **Schachtwände aus Gipsfaserplatten**
Ohne andere Angaben gilt:
- . Unterkonstruktion aus verzinkten
Stahlblechprofilen.
 - . Unterkonstruktion und Beplankung
nach Angaben Systemhersteller.
 - . Ausbilden von Klebfugen oder
Spachtelfugen.

532 Schachtwände erstellen, freispannend.
Randanschlüsse mit Winkelprofilen.
Beplankung
2 Lagen Gipsfaserplatten.

.801 01 Beschreibung Typ 3:
Endlosanordnung aus 1- und/oder 2-
flügligen Brandschutz-Schachtfronten.

Lieferant:
WW Brandschutzfronten GmbH
Talgasse 7
5503 Schafisheim
Tel. +41 62 891 85 03
info@brandschutzfronten.ch
www.brandschutzfronten.ch

Grundbeschreibung:
Bewegliche Brandschutz-Schachtfront
System TI EI 30-RF1 als einfache
Endlosanordnung, VKF Nr. 32993.
Ausführung aus aneinandergereihten 1-
und/oder 2-flügligen Elementen mit
Rahmen/Fries, Bändern,
Brandschutzschloss, Mittelpfosten und
systemzugehörigen Beschlägen.
Zulässige Nischenmasse:
in MBW/LBW/Lignum EI 60 max. H
2900 mm;
in einseitig beplankter Schachtwand EI
60 max. H 2600 mm.
Ein- und zweiflüglige Elemente können
endlos aneinandergereiht werden.
Ausführung innerhalb der zulässigen
System- und VKF-Grenzen.

Elementaufteilung / Ausführung:
nach Plan. A
gemäss Schema. A
projektspezifisch. A

Einbauort der Endlosanordnung:

...

Anzahl Elemente:
St ...

07 Oberfläche:
Standard weiss. C
Sonderoberfläche. C

Bandvariante:
mit Öffnungswinkel 120°. D
mit Öffnungswinkel 180°. D

Ausführung der Schliessung:
Vierkant. E
Bauseitiger Zylinder Typ 1057
Kaba. E
Projektspezifisch. E

Weitere Angaben zur Elementaufteilung,
Mittelpfosten, Geh-/Standflügeln oder
Zusatzverriegelung:

...

532.801 11 LE = St.
12 Weiteres

A 0.000 LE A

Total 500 Schachtwände

Total 643 Trockenbauarbeiten: Wände

644 Brandschutz: Bekleidungen, Beschichtungen und Abschottungen

000 Bedingungen

. Individueller Bereich (Reservefenster):
Nur hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine individuellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet.

. Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von Vorbemerkungen, Hauptpositionen und geschlossenen Unterpositionen werden nur je die ersten 2 Zeilen wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK.

.100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 644D/2011.

01 Brandschutz: Bekleidungen, Beschichtungen und Abschottungen (V'26)

R 090 Allgemeine Texte

R 091 Vorbemerkungen

R .100 Allgemeine Systembeschreibung

01 Brandschutz-Schachtf front als bewegliche, demontierbare Front für Installationsschächte / Steigzonen, System TI EI 30-RF1, nach Mass hergestellt. Ausführung als geprüftes Brandschutzsystem gemäss VKFAnerkennung Nr. 32997 für Einzelanordnungen bzw. VKFAnerkennung Nr. 32993 für Endlosanordnungen. Ausführung als brandschutztechnisches System innerhalb des erweiterten Anwendungsbereichs gemäss gutachterlicher Stellungnahme IBS Linz Nr. 319121302-1, Rev1 vom 02.02.2024. Gemäss VKF ist kein direkter Anwendungsbereich möglich; die Ausführung hat innerhalb des erweiterten Anwendungsbereichs und gemäss Systemhalter / Hersteller zu erfolgen.

- 091.100 02 Feuerwiderstandsklasse EI
30-RF1;
Prüfbestimmungen EN 1363-1 und
EN
1634-1. VKF-Anerkennungen
gültig bis
31.12.2029, sofern nicht durch
neue
Nachweise ersetzt.
- R .200 Material / Systemaufbau
- 01 Tür-/Frontaufbau als
brandschutztechnisches System aus
Gipsfaserplatten, z.B. NORIT BSP-F mit
beidseitiger
Kunstharz-Fertigoberfläche in
Mehrschicht-Laminat.
Standardoberfläche weiss, NCS S 0500-
N,
feinhammerschlagartig, Plattendicke ca.
26 mm, Sichtkanten mit passenden ABS
-Kanten.
Sonderoberflächen wie
Farbvarianten,
Grundierlaminat, furnierte
oder
lackierte Oberflächen auf
Wunsch,
sofern innerhalb des geprüften
Systems
ausführbar. Beschichtungen bis
1.5 mm
auf Basis VKF-BSR 14-15,
Ziffer 2 Abs.
8 anwendbar.
- 02 Rahmenkonstruktion mit
vierseitigem
Fries, Querschnitt ca. 90/26.6
mm,
verschraubten Eck- bzw.
Rahmenverbindungen und
umlaufendem selbstklebendem
Aufschäumstreifen. Bei
zweiflügligen
Fronten zusätzlicher
Aufschäumstreifen
mittig.
- 03 Beschläge, Bänder, Schloss,
Schliesskloben,
Schliessbleche,
Bajonettenriegel und
Schlagleisten
gemäss Systemausführung.
Türschliesser optional,
innenliegend
aufgeschraubt, Farbe Silber,
z.B. Geze
3000 V oder gleichwertig.
Reedkontakt
optional, Magnetkontakt zum
Aufschrauben, z.B. EffEff
10360-6 oder
gleichwertig.

LV	Musterleistungsverzeichnis MLV		09.07.2026
WW_BRAND	Endlosanordnung - Typ 3_einfache Endlosanordnung	LV	003
	644D/11 Brandschutz: Bekleidungen, Beschichtungen und Abschottungen (V'26)	Seite	17/19
R	091.300	Geeignete Tragkonstruktionen / Einbau	
	01	Geeignet für den Einbau in MBW/LBW, Lignum EI 60 Wände sowie Metallständerwände für Installationsschächte. Metallständerwände für Installationsschächte mit UW-/CWProfilen Dmin 0.6 mm, UA-Profilen Dmin 2 mm im Bereich der Wandöffnung, einseitiger Abdeckung mit Gipsplatten Typ DF, Dmin 2 x 15 mm, RDmin 800 kg/m³, sowie Dämmung mit Mineralwollplatten Dmin 50 mm, RD 40 kg/m³. Lignum-Wände mit RF1-Beplankung gemäss gültigem Systemnachweis. Anschluss an Installationsschächte gemäss Systemhalter / Hersteller bzw. Errichter. Wandhöhe gemäss Systemhalter / Hersteller.	
R	.400	Allgemeine Ausführungs- und Masshinweise	
	01	Masse, Anordnung, Beschläge, Blenden, Sockel, Sichtseiten, Abschottungen und Zusatzausstattungen gemäss gewählter Ausführungsvariante und Werkplanung. Massangaben als Lichtmasse. Projektmasse sind gemäss Werkplanung festzulegen und müssen innerhalb der zulässigen System- und VKF-Grenzen liegen. Fronten demontierbar. Blenden je nach Ausführung fix, sichtbar verschraubt oder eingehängt/demontierbar.	
	02	Nachträglicher Kabelzug bei demontablen Blenden möglich. Abschottungen und Dosen nur in den dafür vorgesehenen Blenden bzw. Seitenteilen und gemäss geprüfter Systemausführung.	

- | | | |
|---|---------|--|
| R | 091.500 | Beschläge / Schliessung |
| | 01 | Je Türblatt zwei bis drei Bänder.
Bandvarianten als B120, Chromstahl/Edelstahl, 3D-verstellbar, mit Bandsicherung in der Mitte und Öffnungswinkel 120°, oder als B180, Chromstahl/Edelstahl, 3D-verstellbar, mit Öffnungswinkel 180°. |
| | 02 | Brandschutzschloss in Grundaussführung mit Kombihülse und Vierkant. Weitere Schliessvarianten mit Kombihülse für bauseitigen Zylinder oder Oliven. |
| | 03 | Zweiflüglige Fronten mit Gehflügel und Standflügel, Schlagleiste, zwei Bajonettenriegeln sowie Schliesskloben und Schliessblechen oben und unten. |
| R | .600 | Detailanschlüsse / allgemeine Optionen |
| | 01 | Deckenanschlüsse wahlweise mit umlaufendem Fries, mit fixer Blende bis 200 mm, mit demontierbarer Blende sichtbar verschraubt bis 880 mm oder mit demontierbarer Blende eingehängt bis 880 mm Höhe. |
| | 02 | Demontierbare Blenden sichtbar verschraubt mit Stockschrauben und Rundmuttern von vorne sichtbar. Demontierbare Blenden eingehängt mit Einhängebeschlägen und doppelt ausgebildeten oberen Friesen. |
| | 03 | Gleitender Deckenanschluss für vorgespannte Decken oder Wandkonstruktionen, zur Aufnahme von Durchbiegungen bis 13 mm. Bodenanschlüsse wahlweise mit umlaufendem Fries, ohne Fries, mit Sockel 50-150 mm oder mit Sockel 460 mm bei 1-flügliger Einzelanordnung. |

- 091.600 04 Seitlicher Beistoss fix,
Breite max. 200
mm.
- 05 Sichtseiten aufgesetzt Tiefe bis 740 mm,
mit Montagewinkeln,
Panheadschrauben 5/45 mm,
Befestigungsabstand max. 660 mm.

Gesamttotal
