

**Standardisierte Leistungsbeschreibung  
Leistungsgruppe (LG) 65 - Feuerlöschanlagen**

**Kennung: HT Version: 010**

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Datum: 30.04.2013

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

<http://www.bmwfj.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HT010-A2063.ZIP>

**Vorversion:**

HT 009

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

**ULG 6501 Feuerlöschleitungen und Zubehör**

**ULG 6510 Feuerlöschpumpen**

**ULG 6520 Hydrantenkästen**

**ULG 6525 Armaturen**

## Leistungsbeschreibung Haustechnik

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.04.2013

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

### 65 Feuerlöschanlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Begriffe:

1.1 Nennweiten:

Die angegebenen Nennweiten entsprechen dem Mindest-Innendurchmesser (DNID) der Leitungen und Formteile.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 Leitungen und Bauteile aus Stahl sind zweifach mit unterschiedlichen Rostschutzfarben beschichtet.

*Kommentar:*

*Literaturhinweis (z.B.):*

- TRVB 128 S Ortsfeste Löschwasseranlagen nass und trocken

- DIN 1988-600 Technische Regeln für Trinkwasser-Installationen Teil 600; Trinkwasserinstallationen in Verbindung mit Feuerlösch- und Brandschutzanlagen;

- Technische Regel des DVGW

Hydranten sind frei zu formulieren.

LB-Version: 10 Geringfügig Geändert

Änderung:

Ergänzungen Kommentar: Hydranten sind frei zu formulieren.

ULG: 65.01: Ergänzungen Kommentar: Trockensteigleitungen sind frei zu formulieren.

Position: 65.01 17: neue Position für Formstücke n.W.AG

Position: 65.10 01: Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

ULG: 65. 20: Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

Position: 65.20 10: entfällt

### 6501 Feuerlöschleitungen und Zubehör

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind Rohrleitungen für Feuerlöschanlagen beschrieben.

2. Begriffe:

2.1 Anschlussleitungen:

Anschlussleitungen bei Feuerlöschanlagen sind die Verbindungsleitungen von den Steigleitungen oder von den Verteilleitungen zu den Hydranten.

2.2 Steigleitungen:

Steigleitungen sind die von den Keller- oder Verteilleitungen nach oben führenden Leitungsteile, welche frei vor der Wand oder in Schlitzen oder Schächten verlegt werden.

2.3 Verteilleitungen, Kellerleitungen:

Verteil- oder Kellerleitungen sind alle Leitungen ab dem Hausanschluss in einem Gebäude.

2.4 Verrohrung von Zentralen:

Leitungen zur Verrohrung von Zentralen sind alle Leitungen im Anschlussraum oder im Verteilerraum. Ausgenommen sind die Leitungen in Verteilleitungen, welche als Rohrtrasse an Decken oder Wänden montiert werden.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 In die Einheitspreise der Standardausführung von Rohrleitungen für Feuerlöschanlagen sind folgende Leistungen einkalkuliert:

- Rohrmaterial

- bis einschließlich DNID 80 alle Form- und Verbindungsstücke

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.04.2013

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Rohrverbindungen nach Wahl des Auftragnehmers
- Rohrbefestigungen, Überschubrohre und Rosetten
- Korrosionsschutzbeschichtung für Befestigungsstrukturen

*Kommentar:**Trockensteigleitungen sind frei zu formulieren.*

LB-Version: 10

Geringfügig Geändert

Änderung:

Ergänzungen Kommentar

650100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**650100A Erzeugnis/Type zu 65.01 n.W.AN**

Das Verwenden nachstehend angebotener Erzeugnisse/Typen zu den angegebenen Positionen der Unterleistungsgruppe 65.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): \_\_\_\_\_

Erzeugnis/Type nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: .....

**650100E Erzeugnis/Type zu 65.01 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Erzeugnisse/Typen zu den angegebenen Positionen der Unterleistungsgruppe 65.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): \_\_\_\_\_

Beispielhaftes Erzeugnis/Type: \_\_\_\_\_

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Erzeugnis/Type gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: \_\_\_\_\_

Angeboten: .....

**650100X Erzeugnis/Type zu 65.01 n.W.AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Erzeugnisse/Typen zu den angegebenen Positionen der Unterleistungsgruppe 65.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): \_\_\_\_\_

Erzeugnis/Type (nach Wahl des AG): \_\_\_\_\_

*Kommentar:**Bei Verfahren nach dem BVergG ist die Verwendung der Position "n.W.AG" unter Berücksichtigung der diesbezüglichen gesetzlichen Bestimmungen zulässig.*

650101 Anschlussleitung für eine Feuerlösch-Nassleitung einschließlich Form- und Verbindungsstücken und Befestigungsmaterial.

650101A Anschlussleitung Nassleitung DNID50 m

650101X Anschlussleitung Nassleitung \_\_\_\_\_ m

650102 Steigleitung für eine Feuerlösch-Nassleitung in Standardausführung.

650102A Steigleitung Nassleitung DNID50 m

650102B Steigleitung Nassleitung DNID65 m

650102C Steigleitung Nassleitung DNID80 m

650102X Steigleitung Nassleitung \_\_\_\_\_ m

650103 Verteilleitung für Löschwasser einschließlich Form- und Verbindungsstücken und Befestigungsmaterial.

650103F Verteilleitung Löschwasser DNID50 m

650103G Verteilleitung Löschwasser DNID65 m

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.04.2013

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

<b>650103H</b>	<b>Verteilleitung Löschwasser DNID80</b>	<b>m</b>
<b>650103X</b>	<b>Verteilleitung Löschwasser _____</b>	<b>m</b>
650111	Feuerlöschleitungen einschließlich Befestigungsmaterial.	
<b>650111A</b>	<b>Feuerlöschleitungen DNID100</b>	<b>m</b>
650115	Aufzahlung (Az) auf Feuerlöschleitungen für einen Bogen ohne Unterschied des Winkels.	
<b>650115A</b>	<b>Az auf Feuerlöschleitungen Bogen DNID100</b>	<b>Stk</b>
650116	Aufzahlung (Az) auf Feuerlöschleitungen für ein T-Stück reduziert oder egal. Im Positionsstichwort ist die größte Nennweite angegeben.	
<b>650116A</b>	<b>Az auf Feuerlöschleitungen T-Stück DNID100</b>	<b>Stk</b>
650117	Aufzahlung (Az) auf Feuerlöschleitungen. Im Positionsstichwort ist die größte Nennweite angegeben.	
<b>650117A</b>	<b>Az auf Feuerlöschleitungen DNID100</b>	<b>Stk</b>
	Für Formstücke n.W.AG: _____	

*LB-Version: 10***6510 Feuerlöschpumpen***LB-Version: 10* *Geändert**Änderung:* Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

651000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**651000A Erzeugnis/Type zu 65.10 n.W.AN**

Das Verwenden nachstehend angebotener Erzeugnisse/Typen zu den angegebenen Positionen der Unterleistungsgruppe 65.10 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): \_\_\_\_\_

Erzeugnis/Type nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: .....

**651000E Erzeugnis/Type zu 65.10 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Erzeugnisse/Typen zu den angegebenen Positionen der Unterleistungsgruppe 65.10 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): \_\_\_\_\_

Beispielhaftes Erzeugnis/Type: \_\_\_\_\_

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Erzeugnis/Type gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: \_\_\_\_\_

Angeboten: .....

**651000X Erzeugnis/Type zu 65.10 n.W.AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Erzeugnisse/Typen zu den angegebenen Positionen der Unterleistungsgruppe 65.10 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): \_\_\_\_\_

Erzeugnis/Type (nach Wahl des AG): \_\_\_\_\_

*Kommentar:*

*Bei Verfahren nach dem BVergG ist die Verwendung der Position "n.W.AG" unter Berücksichtigung der diesbezüglichen gesetzlichen Bestimmungen zulässig.*

651001 Drucksteigerungsanlage für Löschwasser (FeuerlöschdrucksteigerungsA), mit einer Kreiselpumpe und luftgekühltem Drehstrommotor, als Kompaktanlage auf Grundrahmen aufgebaut, mit:

- Verrohrung
- Rückflussverhinderer

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.04.2013

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- saug- und druckseitigen Absperrarmaturen
  - Manometern und Druckschaltern
  - Membrandruckbehälter
  - Schaltanlage mit automatischer Drucksteuerung
  - Einrichtung zur Schaltzahlbegrenzung (Laufzeitverlängerung)
  - Trockenlaufschutz
  - einschließlich automatischem Testlauf.
- Im Positionsstichwort ist die Förderhöhe in m/Fördermenge in m<sup>3</sup>/h angegeben.

**651001A FeuerlöschdrucksteigerungsA 20/30 Stk**

- Förderhöhe erforderlich m: \_\_\_\_\_
  - Förderstrom: \_\_\_\_\_
  - Abgabedruck bar: \_\_\_\_\_
  - Elektrische Anschlussleistung kW: \_\_\_\_\_
  - Behältervolumen l: \_\_\_\_\_
- zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

*LB-Version: 10* *Geändert*

*Änderung:* Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**651001B FeuerlöschdrucksteigerungsA 20/40 Stk**

- Förderhöhe erforderlich m: \_\_\_\_\_
  - Förderstrom: \_\_\_\_\_
  - Abgabedruck bar: \_\_\_\_\_
  - Elektrische Anschlussleistung kW: \_\_\_\_\_
  - Behältervolumen l: \_\_\_\_\_
- zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

*LB-Version: 10* *Geändert*

*Änderung:* Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**651001C FeuerlöschdrucksteigerungsA 20/60 Stk**

- Förderhöhe erforderlich m: \_\_\_\_\_
  - Förderstrom: \_\_\_\_\_
  - Abgabedruck bar: \_\_\_\_\_
  - Elektrische Anschlussleistung kW: \_\_\_\_\_
  - Behältervolumen l: \_\_\_\_\_
- zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

*LB-Version: 10* *Geändert*

*Änderung:* Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**651001D FeuerlöschdrucksteigerungsA 40/20 Stk**

- Förderhöhe erforderlich m: \_\_\_\_\_
  - Förderstrom: \_\_\_\_\_
  - Abgabedruck bar: \_\_\_\_\_
  - Elektrische Anschlussleistung kW: \_\_\_\_\_
  - Behältervolumen l: \_\_\_\_\_
- zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

*LB-Version: 10* *Geändert*

*Änderung:* Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**651001E FeuerlöschdrucksteigerungsA 40/40 Stk**

- Förderhöhe erforderlich m: \_\_\_\_\_
- Förderstrom: \_\_\_\_\_
- Abgabedruck bar: \_\_\_\_\_
- Elektrische Anschlussleistung kW: \_\_\_\_\_

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.04.2013

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Behältervolumen l: \_\_\_\_\_  
 zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

*LB-Version: 10* *Geändert*

*Änderung:* Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**651001F FeuerlöschdrucksteigerungsA 40/60** **Stk**

- Förderhöhe erforderlich m: \_\_\_\_\_  
 - Förderstrom: \_\_\_\_\_  
 - Abgabedruck bar: \_\_\_\_\_  
 - Elektrische Anschlussleistung kW: \_\_\_\_\_  
 - Behältervolumen l: \_\_\_\_\_  
 zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

*LB-Version: 10* *Geändert*

*Änderung:* Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**651001G FeuerlöschdrucksteigerungsA 80/20** **Stk**

- Förderhöhe erforderlich m: \_\_\_\_\_  
 - Förderstrom: \_\_\_\_\_  
 - Abgabedruck bar: \_\_\_\_\_  
 - Elektrische Anschlussleistung kW: \_\_\_\_\_  
 - Behältervolumen l: \_\_\_\_\_  
 zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

*LB-Version: 10* *Geändert*

*Änderung:* Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**651001H FeuerlöschdrucksteigerungsA 80/40** **Stk**

- Förderhöhe erforderlich m: \_\_\_\_\_  
 - Förderstrom: \_\_\_\_\_  
 - Abgabedruck bar: \_\_\_\_\_  
 - Elektrische Anschlussleistung kW: \_\_\_\_\_  
 - Behältervolumen l: \_\_\_\_\_  
 zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

*LB-Version: 10* *Geändert*

*Änderung:* Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**651001I FeuerlöschdrucksteigerungsA 80/60** **Stk**

- Förderhöhe erforderlich m: \_\_\_\_\_  
 - Förderstrom: \_\_\_\_\_  
 - Abgabedruck bar: \_\_\_\_\_  
 - Elektrische Anschlussleistung kW: \_\_\_\_\_  
 - Behältervolumen l: \_\_\_\_\_  
 zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

*LB-Version: 10* *Geändert*

*Änderung:* Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**651001J FeuerlöschdrucksteigerungsA 100/20** **Stk**

- Förderhöhe erforderlich m: \_\_\_\_\_  
 - Förderstrom: \_\_\_\_\_  
 - Abgabedruck bar: \_\_\_\_\_  
 - Elektrische Anschlussleistung kW: \_\_\_\_\_  
 - Behältervolumen l: \_\_\_\_\_  
 zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.04.2013

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*Änderung:* *LB-Version: 10* *Geändert*  
Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**651001K** **FeuerlöschdrucksteigerungsA 100/40** **Stk**

- Förderhöhe erforderlich m: \_\_\_\_\_
- Förderstrom: \_\_\_\_\_
- Abgabedruck bar: \_\_\_\_\_
- Elektrische Anschlussleistung kW: \_\_\_\_\_
- Behältervolumen l: \_\_\_\_\_
- zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

*Änderung:* *LB-Version: 10* *Geändert*  
Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**651001L** **FeuerlöschdrucksteigerungsA 100/60** **Stk**

- Förderhöhe erforderlich m: \_\_\_\_\_
- Förderstrom: \_\_\_\_\_
- Abgabedruck bar: \_\_\_\_\_
- Elektrische Anschlussleistung kW: \_\_\_\_\_
- Behältervolumen l: \_\_\_\_\_
- zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

*Änderung:* *LB-Version: 10* *Geändert*  
Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**6520** **Hydrantenkästen**

*Änderung:* *LB-Version: 10* *Geändert*  
Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**652000** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**652000A** **Erzeugnis/Type zu 65.20 n.W.AN**

Das Verwenden nachstehend angebotener Erzeugnisse/Typen zu den angegebenen Positionen der Unterleistungsgruppe 65.20 wird vereinbart:  
Betrifft Position(en): \_\_\_\_\_  
Erzeugnis/Type nach Wahl des Auftragnehmers (AN).  
Angeboten: .....

**652000E** **Erzeugnis/Type zu 65.20 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Erzeugnisse/Typen zu den angegebenen Positionen der Unterleistungsgruppe 65.20 wird vereinbart:  
Betrifft Position(en): \_\_\_\_\_  
Beispielhaftes Erzeugnis/Type: \_\_\_\_\_  
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Erzeugnis/Type gleichwertiger Art.  
Kriterien der Gleichwertigkeit: \_\_\_\_\_  
Angeboten: .....

**652000X** **Erzeugnis/Type zu 65.20 n.W.AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Erzeugnisse/Typen zu den angegebenen Positionen der Unterleistungsgruppe 65.20 wird vereinbart:  
Betrifft Position(en): \_\_\_\_\_  
Erzeugnis/Type (nach Wahl des AG): \_\_\_\_\_

*Kommentar:*

*Bei Verfahren nach dem BVergG ist die Verwendung der Position "n.W.AG" unter Berücksichtigung der diesbezüglichen gesetzlichen Bestimmungen zulässig.*

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.04.2013

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

652001 Hydrantenkasten für eine Nasssteigleitung mit Absperrventil und Schlauchhaspel sowie 50 m Schlauch Type "D".

**652001A Hydrantenkasten f.Nasssteigleitung** **Stk**

zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

LB-Version: 10 Geändert

Änderung: Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

652005 Hydrantenkasten für eine Trockensteigleitung mit Absperrventil und Schlauchhaspel sowie 50 m Schlauch Type "C".

**652005A Hydrantenkasten f.Trockensteigleitung** **Stk**

zusätzliche Angaben: \_\_\_\_\_

LB-Version: 10 Geändert

Änderung: Ergänzungen/Positionen: Ausschreiberlücke (zusätzliche Angaben)

**6525 Armaturen**

652500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

**652500A Erzeugnis/Type zu 65.25 n.W.AN**

Das Verwenden nachstehend angebotener Erzeugnisse/Typen zu den angegebenen Positionen der Unterleistungsgruppe 65.25 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): \_\_\_\_\_

Erzeugnis/Type nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: .....

**652500E Erzeugnis/Type zu 65.25 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Erzeugnisse/Typen zu den angegebenen Positionen der Unterleistungsgruppe 65.25 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): \_\_\_\_\_

Beispielhaftes Erzeugnis/Type: \_\_\_\_\_

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Erzeugnis/Type gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: \_\_\_\_\_

Angeboten: .....

**652500X Erzeugnis/Type zu 65.25 n.W.AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Erzeugnisse/Typen zu den angegebenen Positionen der Unterleistungsgruppe 65.25 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): \_\_\_\_\_

Erzeugnis/Type (nach Wahl des AG): \_\_\_\_\_

*Kommentar:*

*Bei Verfahren nach dem BVergG ist die Verwendung der Position "n.W.AG" unter Berücksichtigung der diesbezüglichen gesetzlichen Bestimmungen zulässig.*

652501 Rohrtrenner als Sicherungsarmatur gemäß ÖNORM EN 1717 GB, durchflussgesteuert, ohne Durchfluss ist die Mittelzone entleert.

**652501A Rohrtrenner GB DNID50** **Stk**

**652501B Rohrtrenner GB DNID65** **Stk**

**652501C Rohrtrenner GB DNID80** **Stk**

**652501D Rohrtrenner GB DNID100** **Stk**

**652501X Rohrtrenner GB DNID\_\_\_\_\_** **Stk**