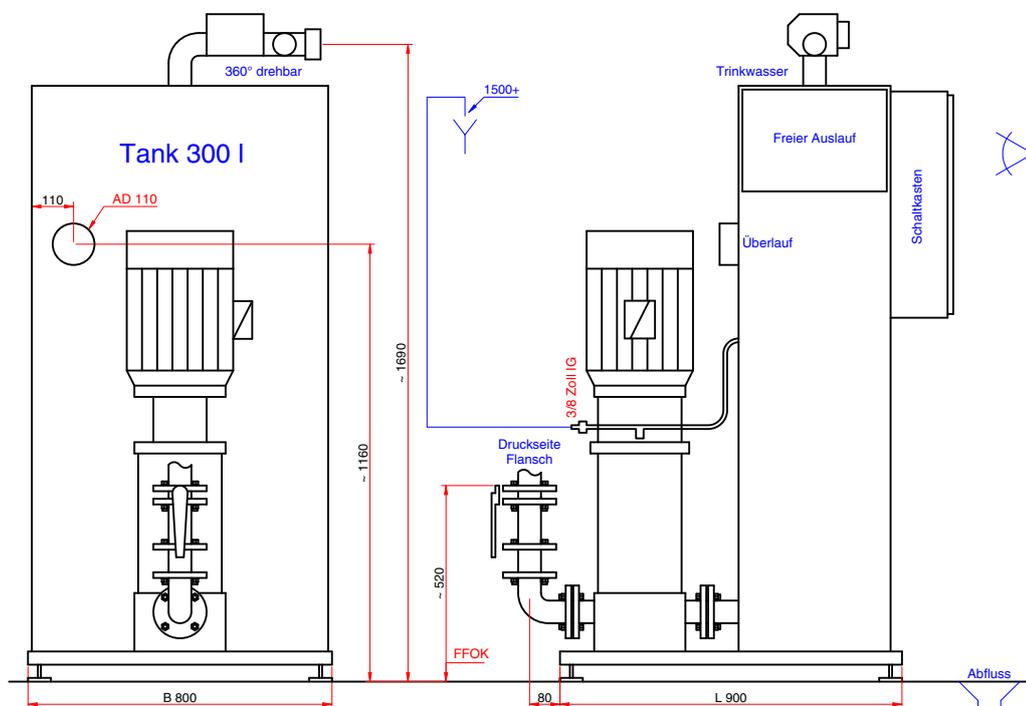


Kompakt-Druckerhöhungsanlage zum mittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F600 an die Wasserversorgung; mit integrierter Sicherungseinrichtung nach DIN EN 13077; anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP-KS3620

mittelbar F600  
Deutschland



Maximal zulässiger Anlagendruck PN16; Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum; Am Aufstellungsort für eine ausreichend dimensionierte Abflussmöglichkeit sorgen! Hinweise zu elektrischen Anschlussleistungen in der Errichteranleitung beachten!

Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP-KS3620	36 m <sup>3</sup> /h	42 m, 4,1 bar	900	800	1800

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.



**Kompakt-Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462****Ausstattung**

- 1 elastisch gelagerte Grundplatte
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom und Förderhöhe im Auslegungspunkt der Anlage: **36 m<sup>3</sup>/h, 42 m, 4,1 bar**, max. Förderhöhe bei Q=0: 50 m, 4,9 bar, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Zulauf: 2" IG, Anschluss Druckseite: Flansch DN 80, Motorleistung: 7,5 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostat und Magnetventil
- 1 Drucktransmitter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit KFR-Ventil
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Nachspeiseventil und Absperrung
- 1 Behälter aus PE mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717 und DIN 14462, Anschluss Überlauf: DN100, integrierte Messfühler für Füllniveau
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Stern-Dreieck
- 1 komplett verdrahtete, programmierbare Mikroprozessorsteuerung mit Klartextanzeige und Updatemöglichkeit: Meldung für Betriebsbereitschaft und Störung über potentialfreie Wechslerkontakte; Wahlschalter Hand/Automatik; Leuchtmelder für Betriebsbereitschaft, Störung, Wartung; Resettaster zur Störungsquittierung; Klartextanzeige der Betriebszustände: Anlage Aus, Wassermangel, Ausgangsdruck, Überlauf, Fehler Niveaugeber

**Zubehör**

- 1 Membrandruckbehälter lose beiliegend, zur Montage auf der Enddruckseite

**Funktionsbeschreibung**

- Pumpennachlaufautomatik, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, automatische Entlüftung, automatische Wassernachspeisung, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Tanküberlauf, Wassermangel, Plausibilität der Tankgeberwerte, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter, Leckage des Vorlagebehälters

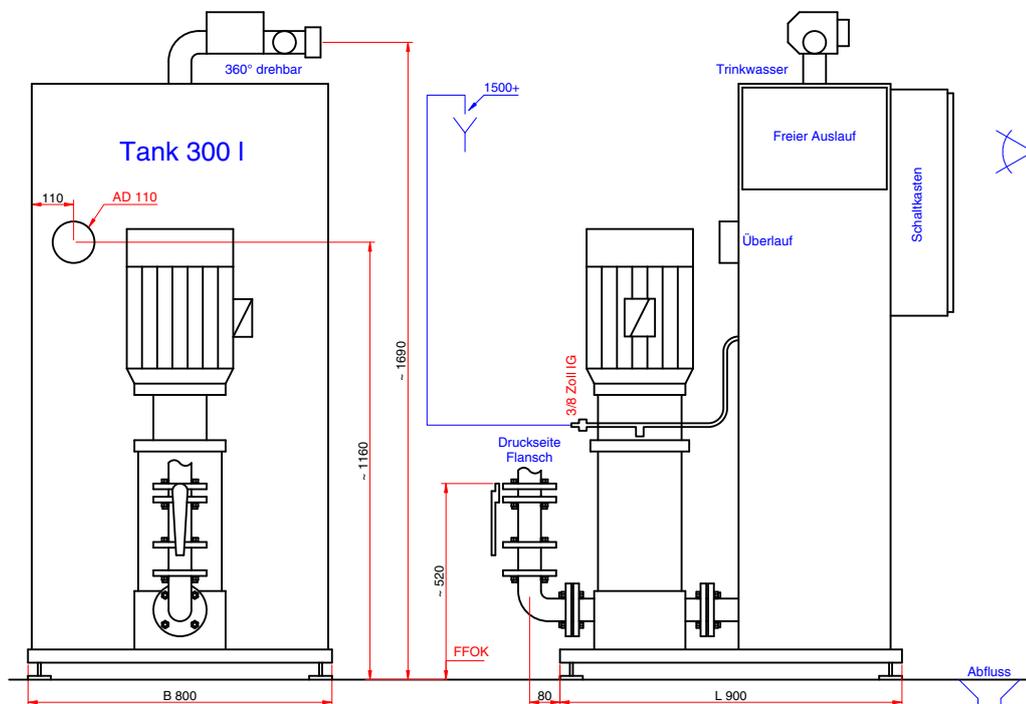
<b>Abmessungen:</b>	L 900 × B 800 × H 1800 mm
<b>Fabrikat:</b>	BST
<b>Modell:</b>	DE-FLP-KS3620
<b>Liefernachweis:</b>	BST Brandschutztechnik, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich +43-5223-414 11, info@bst.at, www.bst.at



Kompakt-Druckerhöhungsanlage zum mittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F600 an die Wasserversorgung; mit integrierter Sicherungseinrichtung nach DIN EN 13077; anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

**DE-FLP-KS3632**

mittelbar F600  
Deutschland



Maximal zulässiger Anlagendruck PN16; Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum; Am Aufstellungsort für eine ausreichend dimensionierte Abflussmöglichkeit sorgen! Hinweise zu elektrischen Anschlussleistungen in der Errichteranleitung beachten!

Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP-KS3632	36 m <sup>3</sup> /h	54 m, 5,3 bar	900	800	1800

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.



**Kompakt-Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462****Ausstattung**

- 1 elastisch gelagerte Grundplatte
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom und Förderhöhe im Auslegungspunkt der Anlage: **36 m<sup>3</sup>/h, 54 m, 5,3 bar**, max. Förderhöhe bei Q=0: 65 m, 6,4 bar, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Zulauf: 2" IG, Anschluss Druckseite: Flansch DN 80, Motorleistung: 11 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostat und Magnetventil
- 1 Drucktransmitter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit KFR-Ventil
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Nachspeiseventil und Absperrung
- 1 Behälter aus PE mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717 und DIN 14462, Anschluss Überlauf: DN100, integrierte Messfühler für Füllniveau
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Stern-Dreieck
- 1 komplett verdrahtete, programmierbare Mikroprozessorsteuerung mit Klartextanzeige und Updatemöglichkeit: Meldung für Betriebsbereitschaft und Störung über potentialfreie Wechslerkontakte; Wahlschalter Hand/Automatik; Leuchtmelder für Betriebsbereitschaft, Störung, Wartung; Resettaster zur Störungsquittierung; Klartextanzeige der Betriebszustände: Anlage Aus, Wassermangel, Ausgangsdruck, Überlauf, Fehler Niveaugeber

**Zubehör**

- 1 Membrandruckbehälter lose beiliegend, zur Montage auf der Enddruckseite

**Funktionsbeschreibung**

- Pumpennachlaufautomatik, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, automatische Entlüftung, automatische Wassernachspeisung, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Tanküberlauf, Wassermangel, Plausibilität der Tankgeberwerte, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter, Leckage des Vorlagebehälters

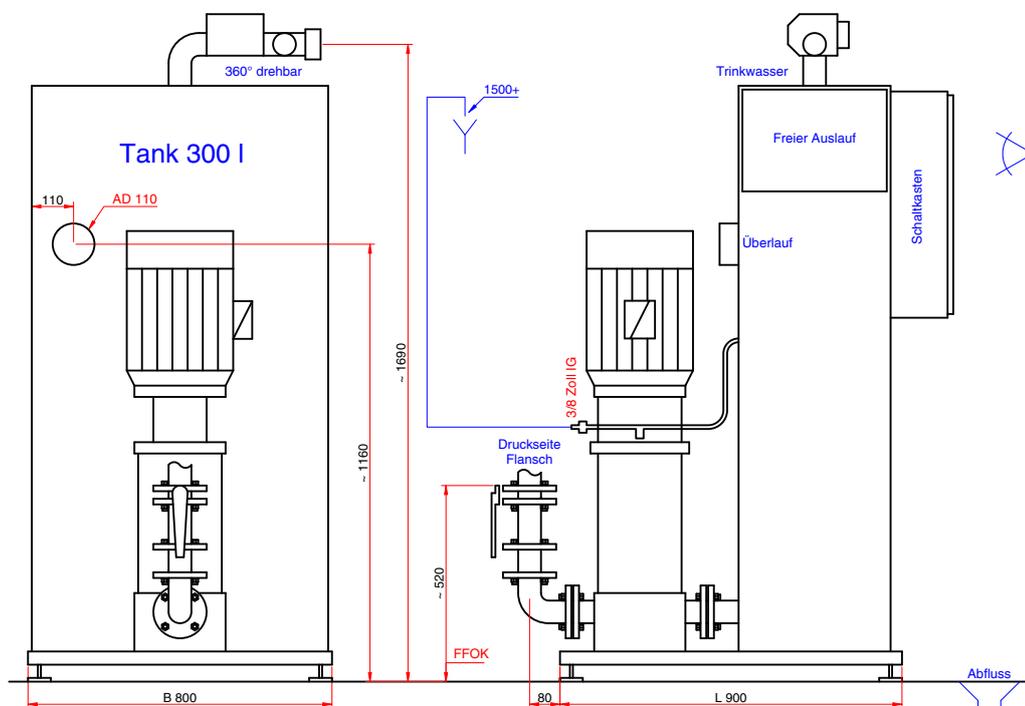
<b>Abmessungen:</b>	L 900 × B 800 × H 1800 mm
<b>Fabrikat:</b>	BST
<b>Modell:</b>	DE-FLP-KS3632
<b>Liefernachweis:</b>	BST Brandschutztechnik, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich +43-5223-414 11, info@bst.at, www.bst.at



Kompakt-Druckerhöhungsanlage zum mittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F600 an die Wasserversorgung; mit integrierter Sicherungseinrichtung nach DIN EN 13077; anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

**DE-FLP-KS3630**

mittelbar F600  
Deutschland



Maximal zulässiger Anlagendruck PN16; Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum; Am Aufstellungsort für eine ausreichend dimensionierte Abflussmöglichkeit sorgen! Hinweise zu elektrischen Anschlussleistungen in der Errichteranleitung beachten!

Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP-KS3630	36 m <sup>3</sup> /h	64 m, 6,3 bar	900	800	1800

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.



**Kompakt-Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462****Ausstattung**

- 1 elastisch gelagerte Grundplatte
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom und Förderhöhe im Auslegungspunkt der Anlage: **36 m<sup>3</sup>/h, 64 m, 6,3 bar**, max. Förderhöhe bei Q=0: 76 m, 7,5 bar, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Zulauf: 2" IG, Anschluss Druckseite: Flansch DN 80, Motorleistung: 11 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostat und Magnetventil
- 1 Drucktransmitter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit KFR-Ventil
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Nachspeiseventil und Absperrung
- 1 Behälter aus PE mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717 und DIN 14462, Anschluss Überlauf: DN100, integrierte Messfühler für Füllniveau
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Stern-Dreieck
- 1 komplett verdrahtete, programmierbare Mikroprozessorsteuerung mit Klartextanzeige und Updatemöglichkeit: Meldung für Betriebsbereitschaft und Störung über potentialfreie Wechslerkontakte; Wahlschalter Hand/Automatik; Leuchtmelder für Betriebsbereitschaft, Störung, Wartung; Resettaster zur Störungsquittierung; Klartextanzeige der Betriebszustände: Anlage Aus, Wassermangel, Ausgangsdruck, Überlauf, Fehler Niveaugeber

**Zubehör**

- 1 Membrandruckbehälter lose beiliegend, zur Montage auf der Enddruckseite

**Funktionsbeschreibung**

- Pumpennachlaufautomatik, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, automatische Entlüftung, automatische Wassernachspeisung, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Tanküberlauf, Wassermangel, Plausibilität der Tankgeberwerte, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter, Leckage des Vorlagebehälters

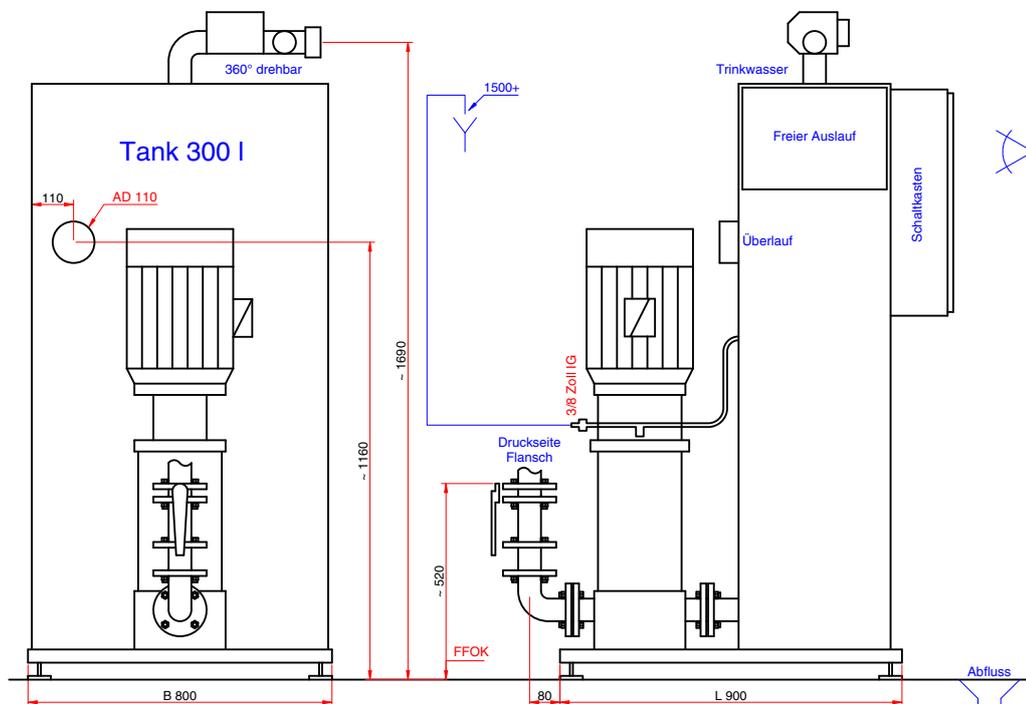
<b>Abmessungen:</b>	L 900 × B 800 × H 1800 mm
<b>Fabrikat:</b>	BST
<b>Modell:</b>	DE-FLP-KS3630
<b>Liefernachweis:</b>	BST Brandschutztechnik, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich +43-5223-414 11, info@bst.at, www.bst.at



Kompakt-Druckerhöhungsanlage zum mittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F600 an die Wasserversorgung; mit integrierter Sicherungseinrichtung nach DIN EN 13077; anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP-KS3642

mittelbar F600  
Deutschland



Maximal zulässiger Anlagendruck PN16; Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum; Am Aufstellungsort für eine ausreichend dimensionierte Abflussmöglichkeit sorgen! Hinweise zu elektrischen Anschlussleistungen in der Errichteranleitung beachten!

Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP-KS3642	36 m <sup>3</sup> /h	75 m, 7,4 bar	900	800	1800

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.



**Kompakt-Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462****Ausstattung**

- 1 elastisch gelagerte Grundplatte
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom und Förderhöhe im Auslegungspunkt der Anlage: **36 m<sup>3</sup>/h, 75 m, 7,4 bar**, max. Förderhöhe bei Q=0: 90 m, 8,8 bar, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Zulauf: 2" IG, Anschluss Druckseite: Flansch DN 80, Motorleistung: 15 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostat und Magnetventil
- 1 Drucktransmitter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit KFR-Ventil
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Nachspeiseventil und Absperrung
- 1 Behälter aus PE mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717 und DIN 14462, Anschluss Überlauf: DN100, integrierte Messfühler für Füllniveau
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Stern-Dreieck
- 1 komplett verdrahtete, programmierbare Mikroprozessorsteuerung mit Klartextanzeige und Updatemöglichkeit: Meldung für Betriebsbereitschaft und Störung über potentialfreie Wechslerkontakte; Wahlschalter Hand/Automatik; Leuchtmelder für Betriebsbereitschaft, Störung, Wartung; Resettaster zur Störungsquittierung; Klartextanzeige der Betriebszustände: Anlage Aus, Wassermangel, Ausgangsdruck, Überlauf, Fehler Niveaugeber

**Zubehör**

- 1 Membrandruckbehälter lose beiliegend, zur Montage auf der Enddruckseite

**Funktionsbeschreibung**

- Pumpennachlaufautomatik, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, automatische Entlüftung, automatische Wassernachspeisung, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Tanküberlauf, Wassermangel, Plausibilität der Tankgeberwerte, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter, Leckage des Vorlagebehälters

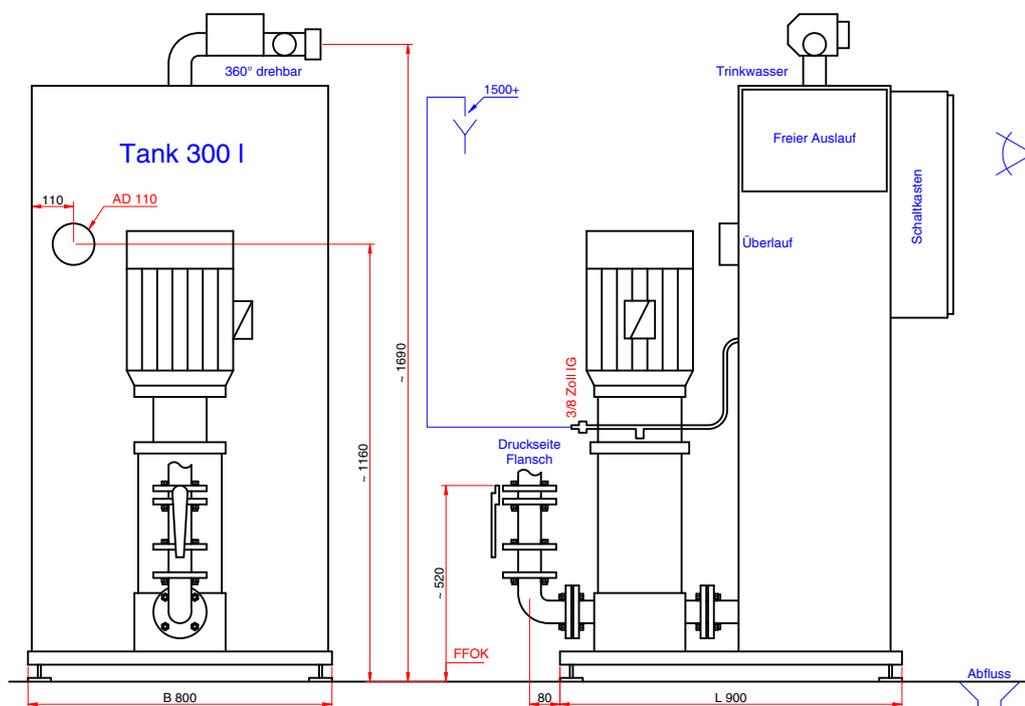
<b>Abmessungen:</b>	L 900 × B 800 × H 1800 mm
<b>Fabrikat:</b>	BST
<b>Modell:</b>	DE-FLP-KS3642
<b>Liefernachweis:</b>	BST Brandschutztechnik, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich +43-5223-414 11, info@bst.at, www.bst.at



Kompakt-Druckerhöhungsanlage zum mittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F600 an die Wasserversorgung; mit integrierter Sicherungseinrichtung nach DIN EN 13077; anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

**DE-FLP-KS3640**

mittelbar F600  
Deutschland



Maximal zulässiger Anlagendruck PN16; Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum; Am Aufstellungsort für eine ausreichend dimensionierte Abflussmöglichkeit sorgen! Hinweise zu elektrischen Anschlussleistungen in der Errichteranleitung beachten!

Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP-KS3640	36 m <sup>3</sup> /h	86 m, 8,4 bar	900	800	1800

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.



**Kompakt-Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462****Ausstattung**

- 1 elastisch gelagerte Grundplatte
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom und Förderhöhe im Auslegungspunkt der Anlage: **36 m<sup>3</sup>/h, 86 m, 8,4 bar**, max. Förderhöhe bei Q=0: 101 m, 9,9 bar, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Zulauf: 2" IG, Anschluss Druckseite: Flansch DN 80, Motorleistung: 15 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostat und Magnetventil
- 1 Drucktransmitter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit KFR-Ventil
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Nachspeiseventil und Absperrung
- 1 Behälter aus PE mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717 und DIN 14462, Anschluss Überlauf: DN100, integrierte Messfühler für Füllniveau
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Stern-Dreieck
- 1 komplett verdrahtete, programmierbare Mikroprozessorsteuerung mit Klartextanzeige und Updatemöglichkeit: Meldung für Betriebsbereitschaft und Störung über potentialfreie Wechslerkontakte; Wahlschalter Hand/Automatik; Leuchtmelder für Betriebsbereitschaft, Störung, Wartung; Resettaster zur Störungsquittierung; Klartextanzeige der Betriebszustände: Anlage Aus, Wassermangel, Ausgangsdruck, Überlauf, Fehler Niveaugeber

**Zubehör**

- 1 Membrandruckbehälter lose beiliegend, zur Montage auf der Enddruckseite

**Funktionsbeschreibung**

- Pumpennachlaufautomatik, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, automatische Entlüftung, automatische Wassernachspeisung, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Tanküberlauf, Wassermangel, Plausibilität der Tankgeberwerte, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter, Leckage des Vorlagebehälters

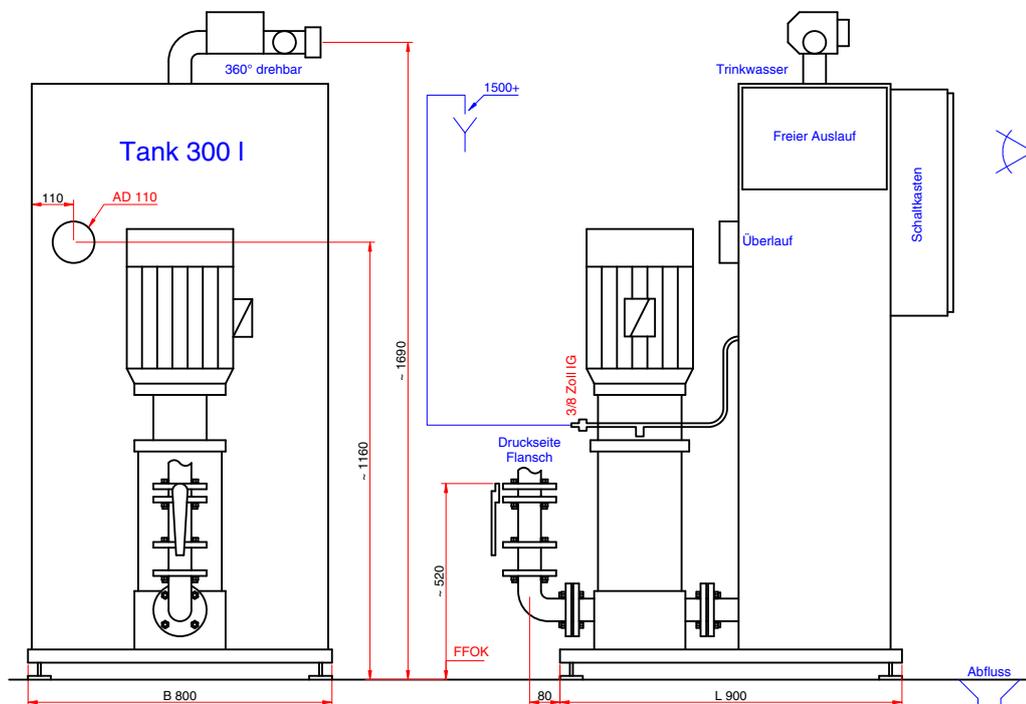
<b>Abmessungen:</b>	L 900 × B 800 × H 1800 mm
<b>Fabrikat:</b>	BST
<b>Modell:</b>	DE-FLP-KS3640
<b>Liefernachweis:</b>	BST Brandschutztechnik, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich +43-5223-414 11, info@bst.at, www.bst.at



Kompakt-Druckerhöhungsanlage zum mittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F600 an die Wasserversorgung; mit integrierter Sicherungseinrichtung nach DIN EN 13077; anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP-KS3652

mittelbar F600  
Deutschland



Maximal zulässiger Anlagendruck PN16; Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum; Am Aufstellungsort für eine ausreichend dimensionierte Abflussmöglichkeit sorgen! Hinweise zu elektrischen Anschlussleistungen in der Errichteranleitung beachten!

Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP-KS3652	36 m <sup>3</sup> /h	96 m, 9,4 bar	900	800	1800

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.



**Kompakt-Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462****Ausstattung**

- 1 elastisch gelagerte Grundplatte
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom und Förderhöhe im Auslegungspunkt der Anlage: **36 m<sup>3</sup>/h, 96 m, 9,4 bar**, max. Förderhöhe bei Q=0: 113 m, 11,1 bar, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Zulauf: 2" IG, Anschluss Druckseite: Flansch DN 80, Motorleistung: 18,5 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostat und Magnetventil
- 1 Drucktransmitter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit KFR-Ventil
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Nachspeiseventil und Absperrung
- 1 Behälter aus PE mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717 und DIN 14462, Anschluss Überlauf: DN100, integrierte Messfühler für Füllniveau
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Stern-Dreieck
- 1 komplett verdrahtete, programmierbare Mikroprozessorsteuerung mit Klartextanzeige und Updatemöglichkeit: Meldung für Betriebsbereitschaft und Störung über potentialfreie Wechslerkontakte; Wahlschalter Hand/Automatik; Leuchtmelder für Betriebsbereitschaft, Störung, Wartung; Resettaster zur Störungsquittierung; Klartextanzeige der Betriebszustände: Anlage Aus, Wassermangel, Ausgangsdruck, Überlauf, Fehler Niveaugeber

**Zubehör**

- 1 Membrandruckbehälter lose beiliegend, zur Montage auf der Enddruckseite

**Funktionsbeschreibung**

- Pumpennachlaufautomatik, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, automatische Entlüftung, automatische Wassernachspeisung, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Tanküberlauf, Wassermangel, Plausibilität der Tankgeberwerte, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter, Leckage des Vorlagebehälters

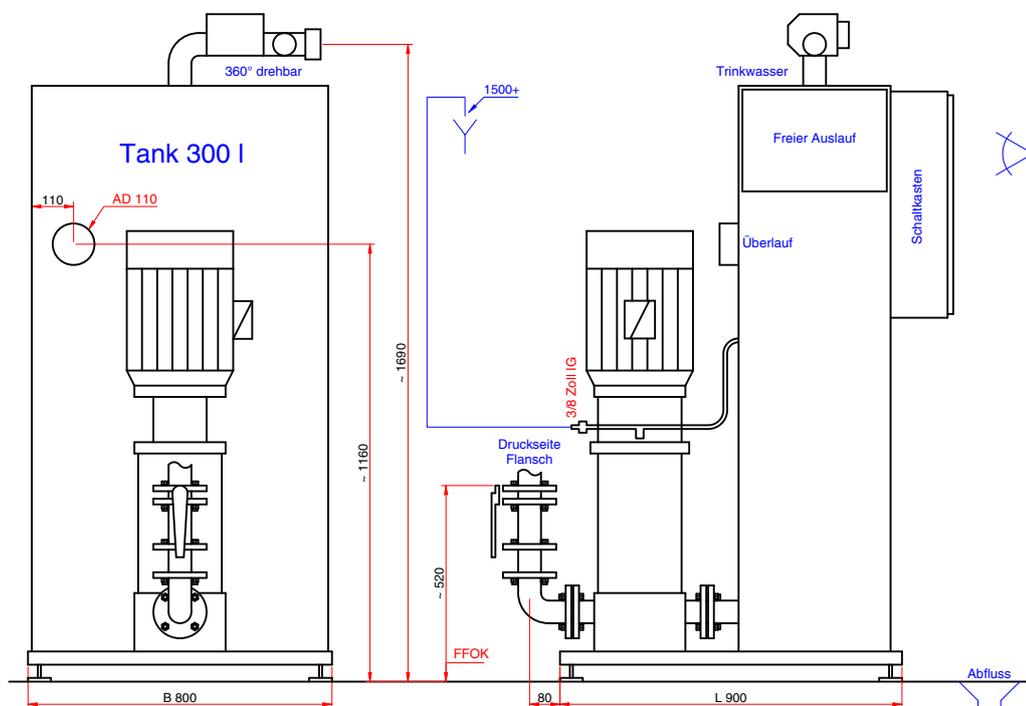
<b>Abmessungen:</b>	L 900 × B 800 × H 1800 mm
<b>Fabrikat:</b>	BST
<b>Modell:</b>	DE-FLP-KS3652
<b>Liefernachweis:</b>	BST Brandschutztechnik, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich +43-5223-414 11, info@bst.at, www.bst.at



Kompakt-Druckerhöhungsanlage zum mittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F600 an die Wasserversorgung; mit integrierter Sicherungseinrichtung nach DIN EN 13077; anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP-KS3650

mittelbar F600  
Deutschland



Maximal zulässiger Anlagendruck PN16; Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum; Am Aufstellungsort für eine ausreichend dimensionierte Abflussmöglichkeit sorgen! Hinweise zu elektrischen Anschlussleistungen in der Errichteranleitung beachten!

Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP-KS3650	36 m <sup>3</sup> /h	108 m, 10,6 bar	900	800	1800

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.



**Kompakt-Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462****Ausstattung**

- 1 elastisch gelagerte Grundplatte
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom und Förderhöhe im Auslegungspunkt der Anlage: **36 m<sup>3</sup>/h, 108 m, 10,6 bar**, max. Förderhöhe bei Q=0: 125 m, 12,3 bar, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Zulauf: 2" IG, Anschluss Druckseite: Flansch DN 80, Motorleistung: 18,5 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostat und Magnetventil
- 1 Drucktransmitter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit KFR-Ventil
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Nachspeiseventil und Absperrung
- 1 Behälter aus PE mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717 und DIN 14462, Anschluss Überlauf: DN100, integrierte Messfühler für Füllniveau
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Stern-Dreieck
- 1 komplett verdrahtete, programmierbare Mikroprozessorsteuerung mit Klartextanzeige und Updatemöglichkeit: Meldung für Betriebsbereitschaft und Störung über potentialfreie Wechslerkontakte; Wahlschalter Hand/Automatik; Leuchtmelder für Betriebsbereitschaft, Störung, Wartung; Resettaster zur Störungsquittierung; Klartextanzeige der Betriebszustände: Anlage Aus, Wassermangel, Ausgangsdruck, Überlauf, Fehler Niveaugeber

**Zubehör**

- 1 Membrandruckbehälter lose beiliegend, zur Montage auf der Enddruckseite

**Funktionsbeschreibung**

- Pumpennachlaufautomatik, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, automatische Entlüftung, automatische Wassernachspeisung, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Tanküberlauf, Wassermangel, Plausibilität der Tankgeberwerte, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter, Leckage des Vorlagebehälters

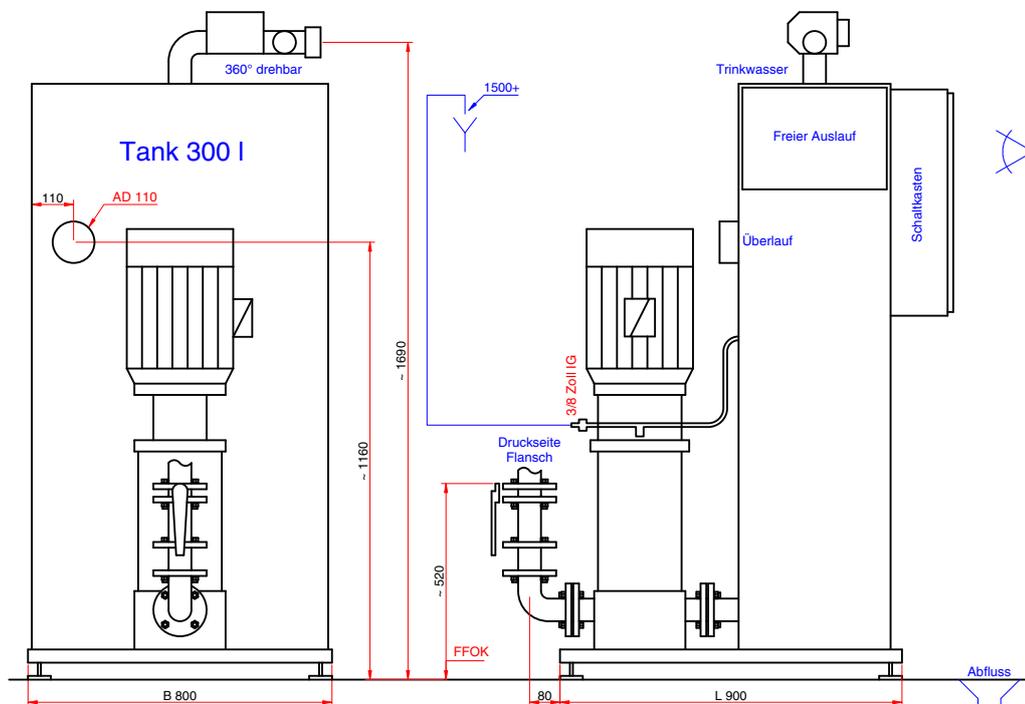
<b>Abmessungen:</b>	L 900 × B 800 × H 1800 mm
<b>Fabrikat:</b>	BST
<b>Modell:</b>	DE-FLP-KS3650
<b>Liefernachweis:</b>	BST Brandschutztechnik, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich +43-5223-414 11, info@bst.at, www.bst.at



Kompakt-Druckerhöhungsanlage zum mittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F600 an die Wasserversorgung; mit integrierter Sicherungseinrichtung nach DIN EN 13077; anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP-KS3662

mittelbar F600  
Deutschland



Maximal zulässiger Anlagendruck PN16; Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum; Am Aufstellungsort für eine ausreichend dimensionierte Abflussmöglichkeit sorgen! Hinweise zu elektrischen Anschlussleistungen in der Errichteranleitung beachten!

Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP-KS3662	36 m <sup>3</sup> /h	119 m, 11,7 bar	900	800	1800

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.



**Kompakt-Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462****Ausstattung**

- 1 elastisch gelagerte Grundplatte
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom und Förderhöhe im Auslegungspunkt der Anlage: **36 m<sup>3</sup>/h, 119 m, 11,7 bar**, max. Förderhöhe bei Q=0: 138 m, 13,5 bar, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Zulauf: 2" IG, Anschluss Druckseite: Flansch DN 80, Motorleistung: 18,5 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostat und Magnetventil
- 1 Drucktransmitter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit KFR-Ventil
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Nachspeiseventil und Absperrung
- 1 Behälter aus PE mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717 und DIN 14462, Anschluss Überlauf: DN100, integrierte Messfühler für Füllniveau
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Stern-Dreieck
- 1 komplett verdrahtete, programmierbare Mikroprozessorsteuerung mit Klartextanzeige und Updatemöglichkeit: Meldung für Betriebsbereitschaft und Störung über potentialfreie Wechslerkontakte; Wahlschalter Hand/Automatik; Leuchtmelder für Betriebsbereitschaft, Störung, Wartung; Resettaster zur Störungsquittierung; Klartextanzeige der Betriebszustände: Anlage Aus, Wassermangel, Ausgangsdruck, Überlauf, Fehler Niveaugeber

**Zubehör**

- 1 Membrandruckbehälter lose beiliegend, zur Montage auf der Enddruckseite

**Funktionsbeschreibung**

- Pumpennachlaufautomatik, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, automatische Entlüftung, automatische Wassernachspeisung, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Tanküberlauf, Wassermangel, Plausibilität der Tankgeberwerte, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter, Leckage des Vorlagebehälters

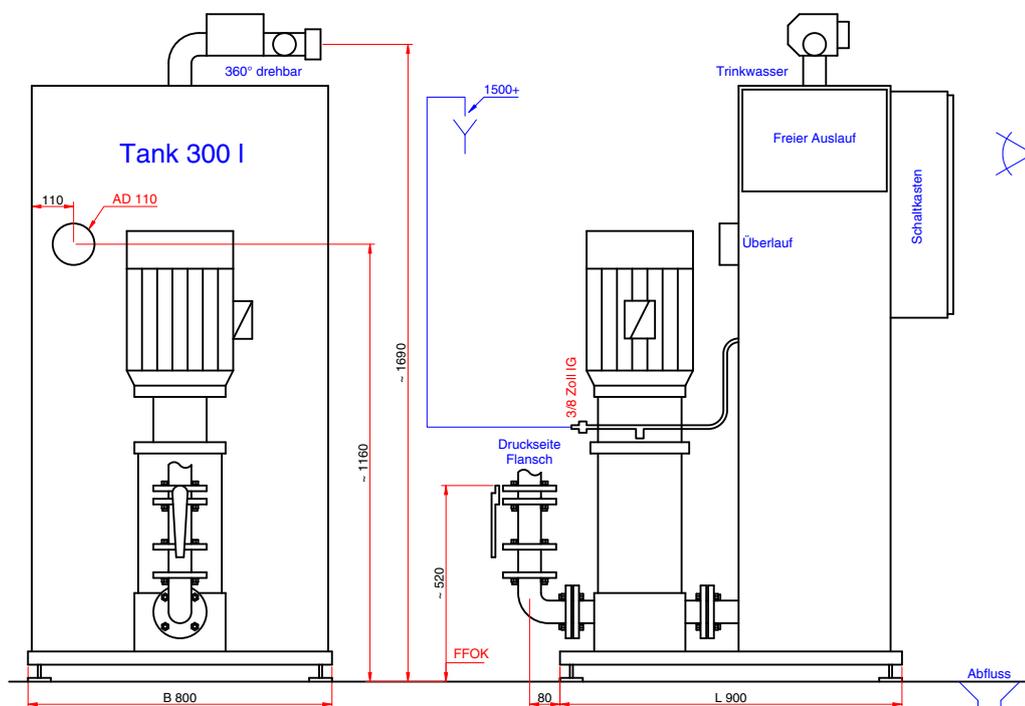
<b>Abmessungen:</b>	L 900 × B 800 × H 1800 mm
<b>Fabrikat:</b>	BST
<b>Modell:</b>	DE-FLP-KS3662
<b>Liefernachweis:</b>	BST Brandschutztechnik, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich +43-5223-414 11, info@bst.at, www.bst.at



Kompakt-Druckerhöhungsanlage zum mittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F600 an die Wasserversorgung; mit integrierter Sicherungseinrichtung nach DIN EN 13077; anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

**DE-FLP-KS3660**

mittelbar F600  
Deutschland



Maximal zulässiger Anlagendruck PN16; Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum; Am Aufstellungsort für eine ausreichend dimensionierte Abflussmöglichkeit sorgen! Hinweise zu elektrischen Anschlussleistungen in der Errichteranleitung beachten!

Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP-KS3660	36 m <sup>3</sup> /h	129 m, 12,7 bar	900	800	1800

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.



**Kompakt-Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462****Ausstattung**

- 1 elastisch gelagerte Grundplatte
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom und Förderhöhe im Auslegungspunkt der Anlage: **36 m<sup>3</sup>/h, 129 m, 12,7 bar**, max. Förderhöhe bei Q=0: 149 m, 14,6 bar, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Zulauf: 2" IG, Anschluss Druckseite: Flansch DN 80, Motorleistung: 22 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostat und Magnetventil
- 1 Drucktransmitter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit KFR-Ventil
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Nachspeiseventil und Absperrung
- 1 Behälter aus PE mit freiem Auslauf gemäß DIN EN 1717 und DIN 14462, Anschluss Überlauf: DN100, integrierte Messfühler für Füllniveau
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Stern-Dreieck
- 1 komplett verdrahtete, programmierbare Mikroprozessorsteuerung mit Klartextanzeige und Updatemöglichkeit: Meldung für Betriebsbereitschaft und Störung über potentialfreie Wechslerkontakte; Wahlschalter Hand/Automatik; Leuchtmelder für Betriebsbereitschaft, Störung, Wartung; Resettaster zur Störungsquittierung; Klartextanzeige der Betriebszustände: Anlage Aus, Wassermangel, Ausgangsdruck, Überlauf, Fehler Niveaugeber

**Zubehör**

- 1 Membrandruckbehälter lose beiliegend, zur Montage auf der Enddruckseite

**Funktionsbeschreibung**

- Pumpennachlaufautomatik, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, automatische Entlüftung, automatische Wassernachspeisung, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Tanküberlauf, Wassermangel, Plausibilität der Tankgeberwerte, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter, Leckage des Vorlagebehälters

<b>Abmessungen:</b>	L 900 × B 800 × H 1800 mm
<b>Fabrikat:</b>	BST
<b>Modell:</b>	DE-FLP-KS3660
<b>Liefernachweis:</b>	BST Brandschutztechnik, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich +43-5223-414 11, info@bst.at, www.bst.at

