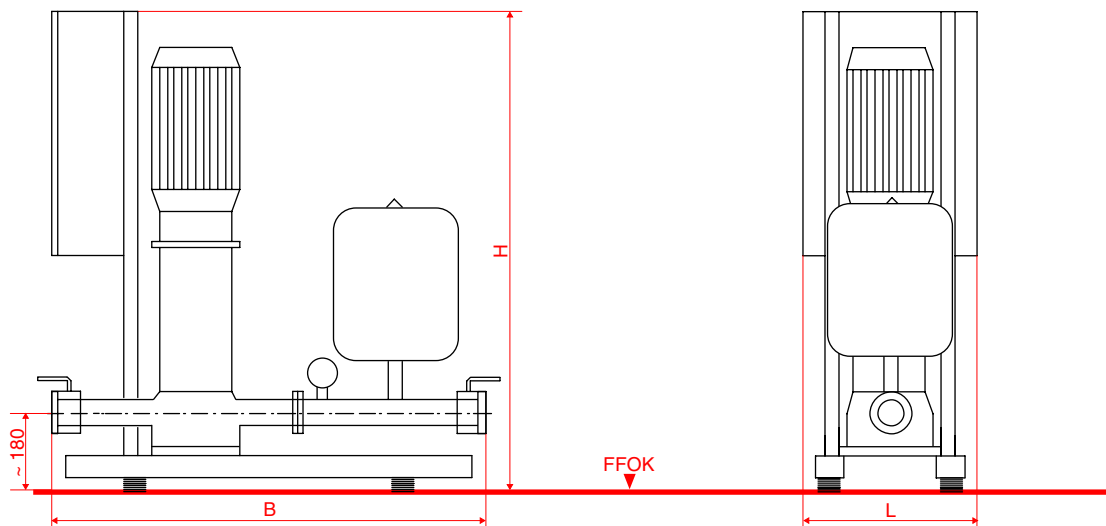


Druckerhöhungsanlage zum unmittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F300 an die Wasserversorgung. Anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP S 1820
unmittelbar F300
Deutschland

Beachten Sie: der unmittelbare Anschluss einer Löschwasserleitung „nass“ an die Trinkwasserversorgung ist nach DIN 1988-600 ausdrücklich nicht zulässig.



Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP S 1820	18 m ³ /h	20 mWS	300	825	1040

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.





Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462

Ausstattung

- 1 elastisch gelagerter Grundrahmen
- 1 Membrandruckbehälter Enddruckseite
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom im Betriebspunkt: **18 m³/h**, Förderhöhe im Betriebspunkt: **20 mWS**, max. Förderhöhe bei Q=0: 28 mWS, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Vordruckseite: 2" RP, Anschluss Druckseite: 2" RP, Motorleistung: je 2,2 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostate
- 1 Magnetventil
- 1 Druckschalter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit Rückflussverhinder und Absperrung
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Absperrung
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Direkt
- 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

Zubehör

- 1 Trockenlaufschutz mit Manometer und Druckschalter

Funktionsbeschreibung

- Pumpennachlaufautomatik für Ausschaltverzögerung, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Wassermangel, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter

Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum

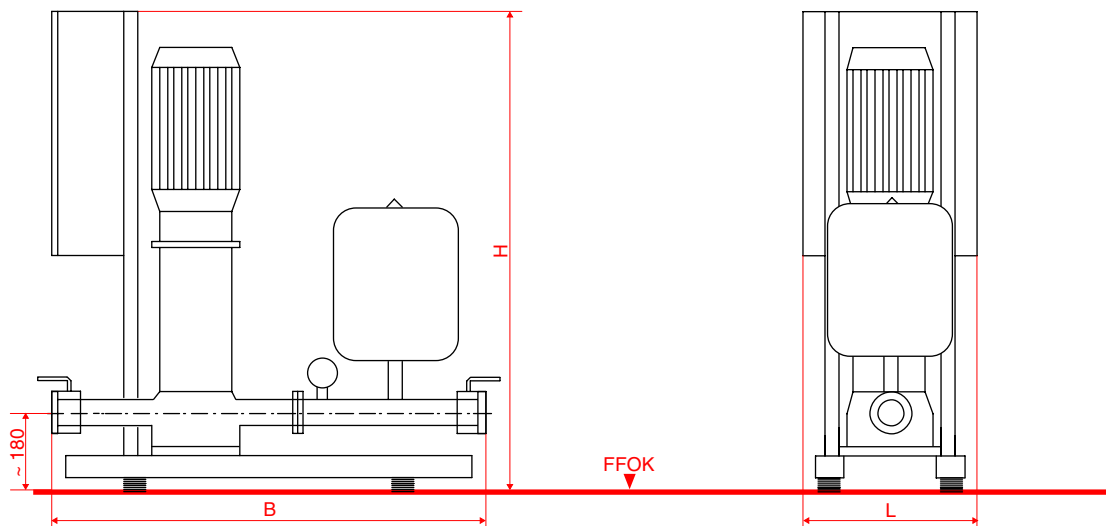
Gesamtgewicht ca:	155 kg
Abmessungen:	L 300 × B 825 × H 1040 mm
Fabrikat:	BST
Modell:	DE-FLP S 1820
Liefernachweis:	BST, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich Telefon +43-5223-414 11, Telefax +43-5223-464 11 E-Mail info@bst.at, WWW http://www.bst.at/



Druckerhöhungsanlage zum unmittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F300 an die Wasserversorgung. Anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP S 1830
unmittelbar F300
Deutschland

Beachten Sie: der unmittelbare Anschluss einer Löschwasserleitung „nass“ an die Trinkwasserversorgung ist nach DIN 1988-600 ausdrücklich nicht zulässig.



Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP S 1830	18 m ³ /h	32 mWS	300	825	1040

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.





Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462

Ausstattung

- 1 elastisch gelagerter Grundrahmen
- 1 Membrandruckbehälter Enddruckseite
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom im Betriebspunkt: **18 m³/h**, Förderhöhe im Betriebspunkt: **32 mWS**, max. Förderhöhe bei Q=0: 43 mWS, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Vordruckseite: 2" RP, Anschluss Druckseite: 2" RP, Motorleistung: je 3 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostate
- 1 Magnetventil
- 1 Druckschalter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit Rückflussverhinder und Absperrung
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Absperrung
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Direkt
- 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

Zubehör

- 1 Trockenlaufschutz mit Manometer und Druckschalter

Funktionsbeschreibung

- Pumpennachlaufautomatik für Ausschaltverzögerung, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Wassermangel, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter

Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum

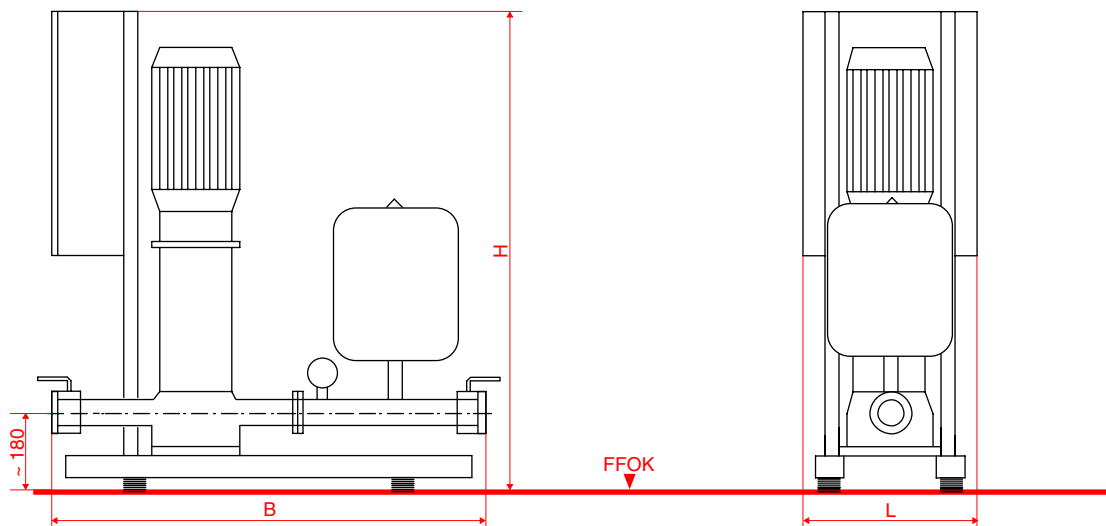
Gesamtgewicht ca: 177 kg
Abmessungen: L 300 × B 825 × H 1040 mm
Fabrikat: BST
Modell: DE-FLP S 1830
Liefernachweis: BST, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich
Telefon +43-5223-414 11, Telefax +43-5223-464 11
E-Mail info@bst.at, WWW <http://www.bst.at/>



Druckerhöhungsanlage zum unmittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F300 an die Wasserversorgung. Anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP S 1840
unmittelbar F300
Deutschland

Beachten Sie: der unmittelbare Anschluss einer Löschwasserleitung „nass“ an die Trinkwasserversorgung ist nach DIN 1988-600 ausdrücklich nicht zulässig.



Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP S 1840	18 m ³ /h	42 mWS	300	825	1040

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.



Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462**Ausstattung**

- 1 elastisch gelagerter Grundrahmen
- 1 Membrandruckbehälter Enddruckseite
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom im Betriebspunkt: **18 m³/h**, Förderhöhe im Betriebspunkt: **42 mWS**, max. Förderhöhe bei Q=0: 58 mWS, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Vordruckseite: 2" RP, Anschluss Druckseite: 2" RP, Motorleistung: je 4 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostate
- 1 Magnetventil
- 1 Druckschalter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit Rückflussverhinder und Absperrung
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Absperrung
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Direkt
- 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

Zubehör

- 1 Trockenlaufschutz mit Manometer und Druckschalter

Funktionsbeschreibung

- Pumpennachlaufautomatik für Ausschaltverzögerung, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Wassermangel, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter

Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum

Gesamtgewicht ca: 197 kg
Abmessungen: L 300 × B 825 × H 1040 mm
Fabrikat: BST
Modell: DE-FLP S 1840
Liefernachweis: BST, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich
Telefon +43-5223-414 11, Telefax +43-5223-464 11
E-Mail info@bst.at, WWW <http://www.bst.at/>



Produktdatenblatt DE-FLP S 1850

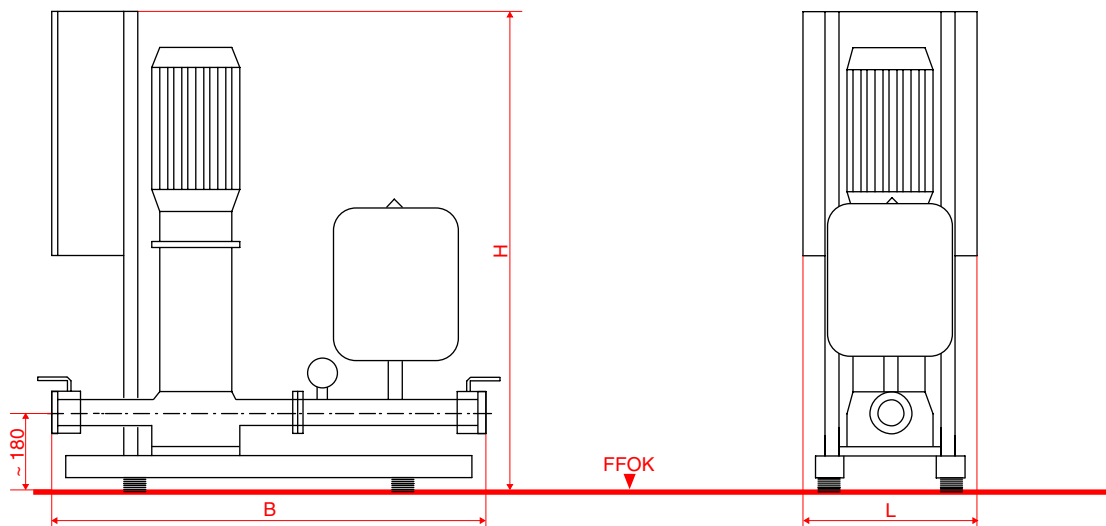
Druckerhöhungsanlage
für Löschwasseranlage „nass“ Ausführung F300



Druckerhöhungsanlage zum unmittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F300 an die Wasserversorgung. Anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP S 1850
unmittelbar F300
Deutschland

Beachten Sie: der unmittelbare Anschluss einer Löschwasserleitung „nass“ an die Trinkwasserversorgung ist nach DIN 1988-600 ausdrücklich nicht zulässig.



Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP S 1850	18 m ³ /h	54 mWS	400	825	1040

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.



Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462**Ausstattung**

- 1 elastisch gelagerter Grundrahmen
- 1 Membrandruckbehälter Enddruckseite
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom im Betriebspunkt: **18 m³/h**, Förderhöhe im Betriebspunkt: **54 mWS**, max. Förderhöhe bei Q=0: 73 mWS, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Vordruckseite: 2" RP, Anschluss Druckseite: 2" RP, Motorleistung: je 5,5 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostate
- 1 Magnetventil
- 1 Druckschalter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit Rückflussverhinder und Absperrung
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Absperrung
- 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

Zubehör

- 1 Trockenlaufschutz mit Manometer und Druckschalter

Funktionsbeschreibung

- Pumpennachlaufautomatik für Ausschaltverzögerung, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Wassermangel, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter

Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum

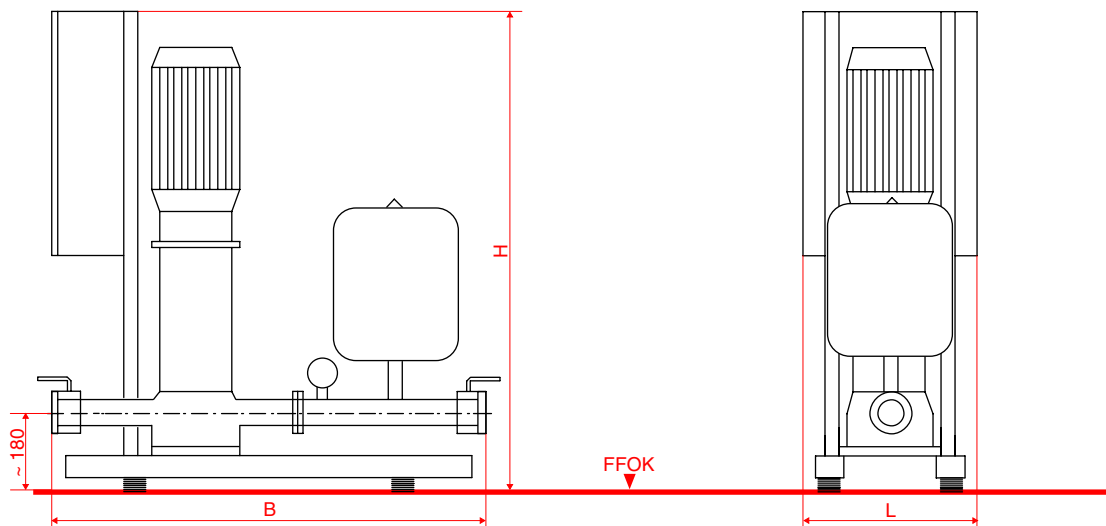
Gesamtgewicht ca:	213 kg
Abmessungen:	L 400 × B 825 × H 1040 mm
Fabrikat:	BST
Modell:	DE-FLP S 1850
Liefernachweis:	BST, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich Telefon +43-5223-414 11, Telefax +43-5223-464 11 E-Mail info@bst.at, WWW http://www.bst.at/



Druckerhöhungsanlage zum unmittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F300 an die Wasserversorgung. Anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP S 1860
unmittelbar F300
Deutschland

Beachten Sie: der unmittelbare Anschluss einer Löschwasserleitung „nass“ an die Trinkwasserversorgung ist nach DIN 1988-600 ausdrücklich nicht zulässig.



Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP S 1860	18 m ³ /h	65 mWS	400	825	1040

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.





Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462

Ausstattung

- 1 elastisch gelagerter Grundrahmen
- 1 Membrandruckbehälter Enddruckseite
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom im Betriebspunkt: **18 m³/h**, Förderhöhe im Betriebspunkt: **65 mWS**, max. Förderhöhe bei Q=0: 88 mWS, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Vordruckseite: 2" RP, Anschluss Druckseite: 2" RP, Motorleistung: je 5,5 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostate
- 1 Magnetventil
- 1 Druckschalter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit Rückflussverhinder und Absperrung
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Absperrung
- 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

Zubehör

- 1 Trockenlaufschutz mit Manometer und Druckschalter

Funktionsbeschreibung

- Pumpennachlaufautomatik für Ausschaltverzögerung, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Wassermangel, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter

Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum

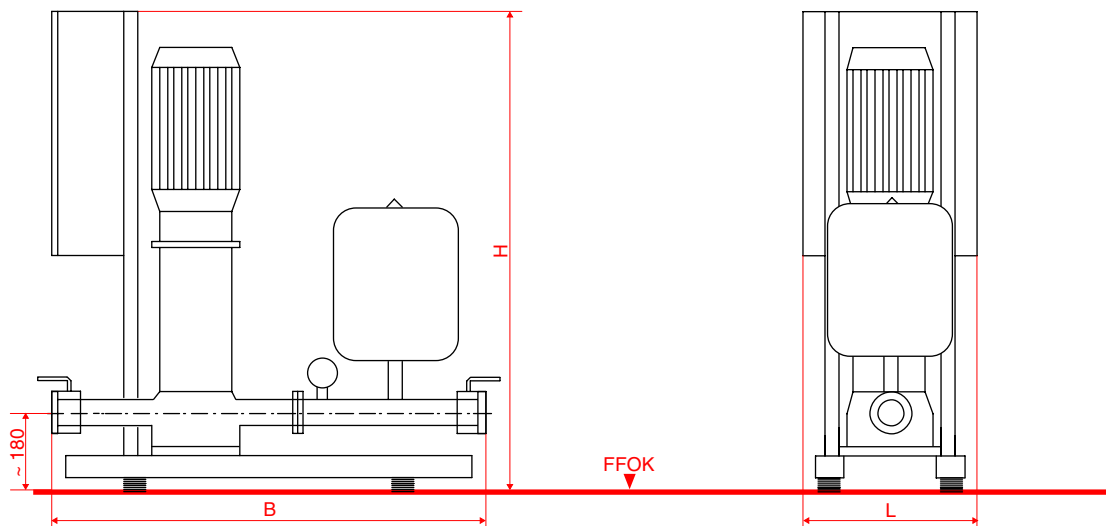
Gesamtgewicht ca:	215 kg
Abmessungen:	L 400 × B 825 × H 1040 mm
Fabrikat:	BST
Modell:	DE-FLP S 1860
Lieferrnachweis:	BST, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich Telefon +43-5223-414 11, Telefax +43-5223-464 11 E-Mail info@bst.at, WWW http://www.bst.at/



Druckerhöhungsanlage zum unmittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F300 an die Wasserversorgung. Anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP S 1870
unmittelbar F300
Deutschland

Beachten Sie: der unmittelbare Anschluss einer Löschwasserleitung „nass“ an die Trinkwasserversorgung ist nach DIN 1988-600 ausdrücklich nicht zulässig.



Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP S 1870	18 m ³ /h	76 mWS	400	825	1040

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.





Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462

Ausstattung

- 1 elastisch gelagerter Grundrahmen
- 1 Membrandruckbehälter Enddruckseite
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom im Betriebspunkt: **18 m³/h**, Förderhöhe im Betriebspunkt: **76 mWS**, max. Förderhöhe bei Q=0: 102 mWS, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Vordruckseite: 2" RP, Anschluss Druckseite: 2" RP, Motorleistung: je 7,5 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostate
- 1 Magnetventil
- 1 Druckschalter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit Rückflussverhinder und Absperrung
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Absperrung
- 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

Zubehör

- 1 Trockenlaufschutz mit Manometer und Druckschalter

Funktionsbeschreibung

- Pumpennachlaufautomatik für Ausschaltverzögerung, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Wassermangel, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter

Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum

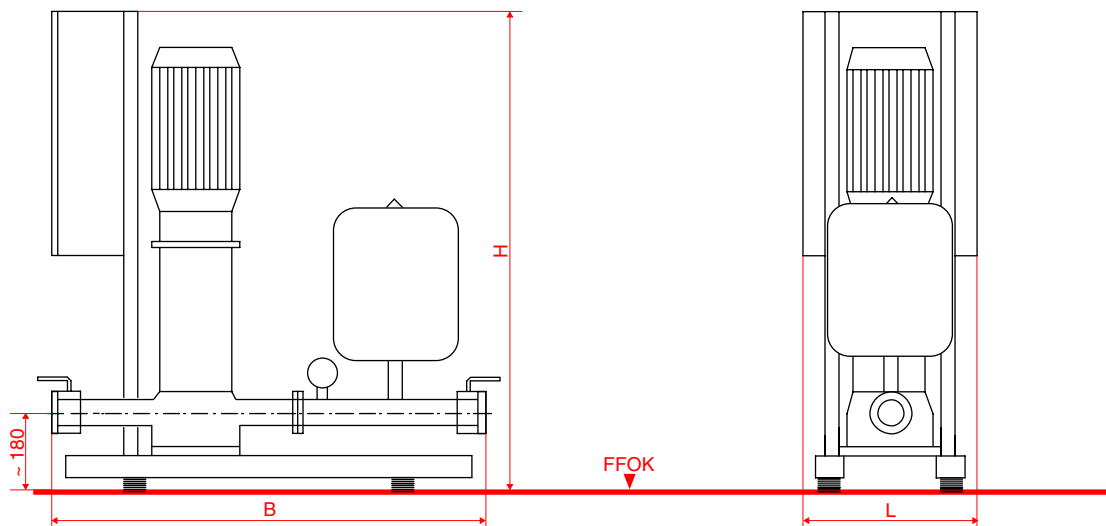
Gesamtgewicht ca:	225 kg
Abmessungen:	L 400 × B 825 × H 1040 mm
Fabrikat:	BST
Modell:	DE-FLP S 1870
Liefernachweis:	BST, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich Telefon +43-5223-414 11, Telefax +43-5223-464 11 E-Mail info@bst.at, WWW http://www.bst.at/



Druckerhöhungsanlage zum unmittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F300 an die Wasserversorgung. Anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP S 1880
unmittelbar F300
Deutschland

Beachten Sie: der unmittelbare Anschluss einer Löschwasserleitung „nass“ an die Trinkwasserversorgung ist nach DIN 1988-600 ausdrücklich nicht zulässig.



Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP S 1880	18 m ³ /h	87 mWS	400	825	1040

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.





Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462

Ausstattung

- 1 elastisch gelagerter Grundrahmen
- 1 Membrandruckbehälter Enddruckseite
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom im Betriebspunkt: **18 m³/h**, Förderhöhe im Betriebspunkt: **87 mWS**, max. Förderhöhe bei Q=0: 117 mWS, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Vordruckseite: 2" RP, Anschluss Druckseite: 2" RP, Motorleistung: je 7,5 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostate
- 1 Magnetventil
- 1 Druckschalter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit Rückflussverhinder und Absperrung
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Absperrung
- 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

Zubehör

- 1 Trockenlaufschutz mit Manometer und Druckschalter

Funktionsbeschreibung

- Pumpennachlaufautomatik für Ausschaltverzögerung, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Wassermangel, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter

Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum

Gesamtgewicht ca:	227 kg
Abmessungen:	L 400 × B 825 × H 1040 mm
Fabrikat:	BST
Modell:	DE-FLP S 1880
Liefernachweis:	BST, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich Telefon +43-5223-414 11, Telefax +43-5223-464 11 E-Mail info@bst.at, WWW http://www.bst.at/

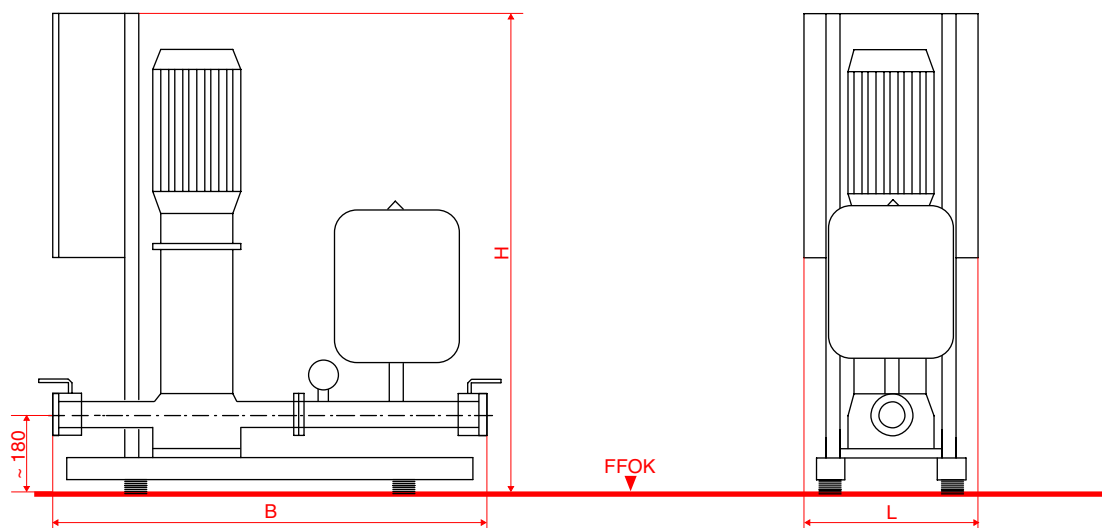




Druckerhöhungsanlage zum unmittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F300 an die Wasserversorgung. Anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP S 1890
unmittelbar F300
Deutschland

Beachten Sie: der unmittelbare Anschluss einer Löschwasserleitung „nass“ an die Trinkwasserversorgung ist nach DIN 1988-600 ausdrücklich nicht zulässig.



Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP S 1890	18 m ³ /h	99 mWS	400	825	1285

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.





Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462

Ausstattung

- 1 elastisch gelagerter Grundrahmen
- 1 Membrandruckbehälter Enddruckseite
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom im Betriebspunkt: **18 m³/h**, Förderhöhe im Betriebspunkt: **99 mWS**, max. Förderhöhe bei Q=0: 132 mWS, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Vordruckseite: 2" RP, Anschluss Druckseite: 2" RP, Motorleistung: je 11 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostate
- 1 Magnetventil
- 1 Druckschalter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit Rückflussverhinder und Absperrung
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Absperrung
- 1 Schaltkasten: Schutzart IP 54, Betriebsspannung 400 V, 50 Hz, Einschaltart des Motors: Sterndreieck
- 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

Zubehör

- 1 Trockenlaufschutz mit Manometer und Druckschalter

Funktionsbeschreibung

- Pumpennachlaufautomatik für Ausschaltverzögerung, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Wassermangel, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter

Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum

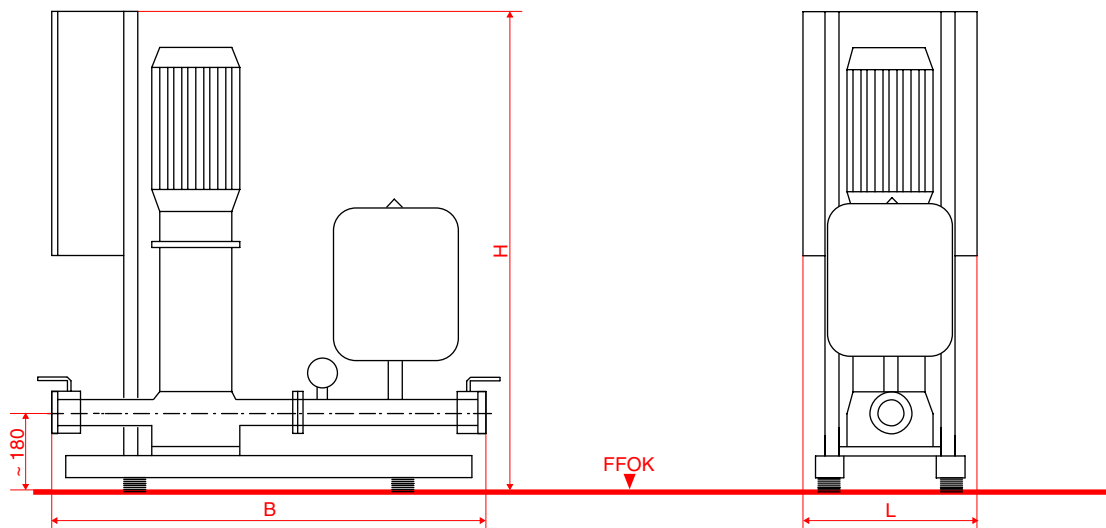
Gesamtgewicht ca: 352 kg
Abmessungen: L 400 × B 825 × H 1285 mm
Fabrikat: BST
Modell: DE-FLP S 1890
Liefernachweis: BST, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich
Telefon +43-5223-414 11, Telefax +43-5223-464 11
E-Mail info@bst.at, WWW <http://www.bst.at/>



Druckerhöhungsanlage zum unmittelbaren Anschluss der Löschwasserleitung „nass“ Ausführung F300 an die Wasserversorgung. Anschlussfertig verdrahtet für vollautomatischen Betrieb.

DE-FLP S 18100
unmittelbar F300
Deutschland

Beachten Sie: der unmittelbare Anschluss einer Löschwasserleitung „nass“ an die Trinkwasserversorgung ist nach DIN 1988-600 ausdrücklich nicht zulässig.



Modell	Fördermenge	Förderhöhe	L	B	H
DE-FLP S 18100	18 m ³ /h	111 mWS	400	825	1285

Technische Änderungen vorbehalten. Maße in mm. Ausschreibungstext umseitig.





Druckerhöhungsanlage gemäß DIN 14462

Ausstattung

- 1 elastisch gelagerter Grundrahmen
- 1 Membrandruckbehälter Enddruckseite
- 1 Normalsaugende vertikale Stufenkreiselpumpe, Volumenstrom im Betriebspunkt: **18 m³/h**, Förderhöhe im Betriebspunkt: **111 mWS**, max. Förderhöhe bei Q=0: 147 mWS, Fördermedium: reines Wasser 20°C, Anschluss Vordruckseite: 2" RP, Anschluss Druckseite: 2" RP, Motorleistung: je 11 kW, Motorschutzart: IP 55
- 1 Anlegethermostate
- 1 Magnetventil
- 1 Druckschalter Enddruckseite
- 1 anschlussfertige Verrohrung Enddruckseite mit Rückflussverhinder und Absperrung
- 1 anschlussfertige Verrohrung Vordruckseite mit Absperrung
- 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

Zubehör

- 1 Trockenlaufschutz mit Manometer und Druckschalter

Funktionsbeschreibung

- Pumpennachlaufautomatik für Ausschaltverzögerung, temperaturgesteuerter Mindestförderstrom, wöchentlicher Probelauf
- Überwachung von: Ausfall der Steuersicherung, Ausfall und Störung der Steuerung, Wassermangel, Plausibilität der Messwerte am Drucktransmitter

Platzbedarf für Wartung: 50 cm rundum

Gesamtgewicht ca: 363 kg
Abmessungen: L 400 × B 825 × H 1285 mm
Fabrikat: BST
Modell: DE-FLP S 18100
Liefernachweis: BST, Gewerbepark 32, 6068 Mils, Österreich
Telefon +43-5223-414 11, Telefax +43-5223-464 11
E-Mail info@bst.at, WWW <http://www.bst.at/>

