



# ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle zák. č. 22/1997 Sb., § 13, ve znění změn vydaných ve sbírce zákonů.



<b>ZAŘÍZENÍ (VÝROBEK) NÁZEV:</b>	kompresor bez tlakové nádoby
<b>TYP:</b>	XT2011
<b>PROVEDENÍ (JINÁ SPECIFIKACE):</b>	CQB180D-1, CQB180D
<b>EVIDENČNÍ - VÝROBNÍ ČÍSLO:</b>	
<b>VÝROBCE</b>	
<b>NÁZEV:</b>	XTline s.r.o.
<b>ADRESA:</b>	Průmyslová 2054, 59401 Velké Meziříčí
<b>IČ:</b>	26246937
<b>DIČ CZ:</b>	26246937

prohlašuje výhradně na vlastní zodpovědnost, že níže uvedené zařízení splňuje všechna příslušná ustanovení předmětných předpisů Evropského společenství:  
**EU 2006/42/ES - NV č. 176/2008 Sb.**, o technických požadavcích na strojní zařízení, ve znění NV č. 170/2011 Sb., NV č. 229/2012 Sb. a NV č. 320/2017 Sb.  
**EU 2014/35/EU - NV č. 118/2016 Sb.**, o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí na trh  
**EU 2014/30/EU - NV č. 117/2016 Sb.**, o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se elektromagnetické kompatibility  
**EU 2015/863/EU - NV č. 481/2012 Sb.**, kterou se mění příloha II směrnice Evropského parlamentu a Rady EU 2011/65/EU, RoHS o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních  
**EU 2014/68/EU - NV č. 219/2016 Sb.**, kterým se stanoví technické požadavky na tlaková zařízení, ve znění NV č. 621/2004 Sb. a příslušným předpisům a normám, které z těchto nařízení (směrnic) vyplývají.

POPIS	FUNKCE
ZAŘÍZENÍ SE SKLÁDÁ Z KONSTRUKCE VE KTERÉ JSOU PNEUMATICKÉ PRVKY PRO ČINNOST ZAŘÍZENÍ, PNEUMATICKÉ ROZVODY A ELEKTROINSTALACE.	ZAŘÍZENÍ SLOUŽÍ JAKO KOMPRESOR.

Garantovaná hodnota hluku L<sub>WA</sub>: 97 dB, L<sub>pA</sub>: 86 dB, testreport č. 704032029805-00,  
TÜV SÜD Certification and Testing (China) Co., Ltd. Shanghai Branch

## Seznam použitých technických předpisů a harmonizovaných norem

**CSN EN ISO 12100**; Bezpečnost strojních zařízení - Všeobecné zásady pro konstrukci - Posouzení rizika a snižování rizika; 2011-06-01  
**CSN EN ISO 14118**; Bezpečnost strojních zařízení - Zamezení neočekávanému spuštění; 2018-12-01  
**CSN EN ISO 13857**; Bezpečnost strojních zařízení - Bezpečné vzdálenosti k zamezení dosahu do nebezpečných prostorů horními a dolními končetinami; 2022-09-01  
**CSN EN 1005-3+A1**; Bezpečnost strojních zařízení - Fyzická výkonnost člověka - Část 3: Doporučené mezní síly pro obsluhu strojních zařízení; 2009-04-01  
**CSN EN ISO 13854**; Bezpečnost strojních zařízení - Nejmenší mezery k zamezení stlačení částí lidského těla; 2021-01-01  
**CSN EN ISO 14120**; Bezpečnost strojních zařízení - Ochranné kryty - Obecné požadavky pro konstrukci a výrobu pevných a pohyblivých ochranných krytů; 2017-01-01  
**CSN EN ISO 20607**; Bezpečnost strojních zařízení - Návod k používání - Obecné principy pro návrh; 2021-01-01  
**CSN ISO 3864-1**; Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky - Část 1: Zásady navrhování bezpečnostních značek a bezpečnostního značení; 2012-12-01  
**CSN ISO 3864-3**; Grafické značky - Bezpečnostní barvy a bezpečnostní značky - Část 3: Zásady navrhování grafických značek pro použití v bezpečnostních značkách; 2012-12-01  
**CSN EN ISO 4414**; Pneumatika - Všeobecná pravidla a bezpečnostní požadavky na pneumatické systémy a jejich součásti; 2011-06-01  
**CSN EN 55014-2 ed. 2**; Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Odolnost - Norma skupiny výrobků; 2017-11-01  
**CSN EN IEC 55014-2 ed. 3**; Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 2: Odolnost - Norma skupiny výrobků; 2021-09-01  
**CSN EN 62321-1**; Stanovení některých látek v elektrotechnických výrobcích - Část 1: Úvod a přehled; 2014-01-01  
**CSN EN 62321-4**; Stanovení některých látek v elektrotechnických výrobcích - Část 4: Rtuť v polymerech, kovech a elektronice metodami CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES a ICP-MS; 2014-09-01  
**CSN EN 62321-5**; Stanovení některých látek v elektrotechnických výrobcích - Část 5: Kadmium, olovo a chrom v polymerech a elektronice a kadmium a olovo v kovech metodami AAS, AFS, ICP-OES a ICP-MS; 2014-09-01  
**CSN EN 50581**; Technická dokumentace k posuzování elektrických a elektrotechnických výrobků z hlediska omezení nebezpečných látek; 2013-06-01  
**CSN EN IEC 63000**; Technická dokumentace k posuzování elektrických a elektronických produktů z hlediska omezení nebezpečných látek; 2019-04-01  
**CSN EN 62321-6**; Stanovení některých látek v elektrotechnických výrobcích - Část 6: Polybromované bifenylly a polybromované difenylethery v polymerech metodou plynové chromatografie s hmotnostně spektrometrickou detekcí (GC-MS); 2016-04-01  
**CSN EN 55014-1 ed. 4**; Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise; 2017-10-01  
**CSN EN IEC 55014-1 ed. 5**; Elektromagnetická kompatibilita - Požadavky na spotřebiče pro domácnost, elektrické nářadí a podobné přístroje - Část 1: Emise; 2021-09-01  
**CSN EN IEC 61000-3-2 ed. 5**; Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-2: Meze - Meze pro emise proudu harmonických (zařízení se vstupním fázovým proudem <= 16 A); 2019-08-01  
**CSN EN 61000-3-3 ed. 3**; Elektromagnetická kompatibilita (EMC) - Část 3-3: Meze - Omezení změn napětí, kolísání napětí a flikru v rozvodných sítích nízkého napětí pro zařízení se jmenovitým fázovým proudem <= 16 A, které není předmětem podmíněného připojení; 2014-02-01  
**CSN EN 60335-1 ed. 2**; Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 1: Všeobecné požadavky; 2003-05-01  
**CSN EN 60335-1 ed. 3**; Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 1: Obecné požadavky; 2012-09-01  
**CSN EN 60335-1**; Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Část 1: Všeobecné požadavky; 1997-03-01  
**CSN EN 1012-1**; Kompresory a vývěvy - Bezpečnostní požadavky - Část 1: Vzduchové kompresory; 2011-04-01

## Zvolený postup posuzování shody

Posouzení shody za stanovených podmínek. Zákon č. 22/1997 Sb., ve znění změn, § 12 odst. 3, písm. a)  
Dle přílohy č. II k nařízení vlády č. 176/2008 Sb. bod A

**Jméno, adresu a identifikační číslo notifikované osoby, která provedla ES přezkoušení typu a číslo certifikátu ES přezkoušení typu.**

Na uvedené zařízení se nevztahuje povinné přezkoušení typu autorizovanou zkušebnou.  
Osoba pověřená komplectací technické dokumentace dle přílohy č.VII k nařízení vlády č. 176/2008 Sb. bod A:  
Ing. Petr Vrána, kancelář - 61400 Brno, Proškovo nám. 21

Údaje o totožnosti osoby oprávněné vypracovat prohlášení jménem výrobce nebo jeho oprávněného zástupce a její podpis.

místo:	Velké Meziříčí	Jméno:	Funkce:	Podpis:
datum:	2023-02-09	Michal Duben	jednatel	

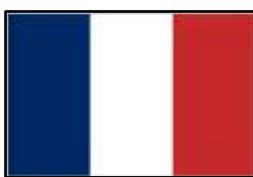


**DECLARATION OF CONFORMITY**  
**DECLARATION DE CONFORMITE**  
**KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

ENGLAND



FRANCE



DEUTSCHLAND



**XTLINE S.R.O.**

**59401 VELKÉ MEZIŘÍČI, PRŮMYSLOVÁ 2054**

**CZECH REPUBLIC**

declare that the product	déclarer que le produit	erklären, dass das Produkt
<b>complies with the relevant EC Directives:</b>	<b>est conforme aux directives communautaires pertinentes:</b>	<b>entspricht den einschlägigen EG-Richtlinien:</b>
Technical requirements for machinery- 2006/42/ES - Low Voltage- 2014/35/EU - Electromagnetic compatibility- 2014/30/EU - Technical requirements for pressure equipment- 2014/68/EU - RoHS - Restriction on the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment- 2015/863/EU - CE mark- 93/68/EEC -	Exigences techniques pour les machines- 2006/42/ES - Low Voltage- 2014/35/EU - compatibilité électromagnétique- 2014/30/EU - Exigences techniques pour les équipements sous pression- 2014/68/EU - RoHS - Restriction sur l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques- 2015/863/EU - marque CE- 93/68/EEC -	Technische Anforderungen für Maschinen- 2006/42/ES - Low Voltage- 2014/35/EU - Elektromagnetische Verträglichkeit- 2014/30/EU - Technische Anforderungen für Druckgeräte- 2014/68/EU - RoHS - Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten- 2015/863/EU - CE-Zeichen- 93/68/EEC -
<b>Conformity assessment carried out by an authorized laboratory. The certificate number.</b> The device is not subject to the type testing	<b>Évaluation de la conformité effectuée par un laboratoire agréé. Le numéro de certificat.</b> Le dispositif est pas soumis à l'essai de type	<b>Konformitätsbewertung durchgeführt von einem autorisierten Labor aus. Die Zertifikat-Nummer.</b> Das Gerät ist nicht abhängig von der Typprüfung
<b>European standards</b>	<b>normes européennes</b>	<b>Europäische Normen</b>
<p>EN ISO 12100; Safety of machinery - General principles of design - Risk assessment and risk reduction, 2011-06-01            EN ISO 14118; Safety of machinery - Prevention of unexpected start-up, 2018-12-01            EN ISO 13857; Safety of machinery - Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs, 2022-09-01            EN 1005-3+A1; Safety of machinery - Human physical performance - Part 3: Recommended force limits for machinery operation, 2009-04-01            EN ISO 13854; Safety of machinery - Minimum gaps to avoid crushing of parts of the human body, 2021-01-01            EN ISO 14120; Safety of machinery - Guards - General requirements for the design and construction of fixed and movable guards, 2017-01-01            EN ISO 20607; Safety of machinery - Instruction handbook - General drafting principles, 2021-01-01            ISO 3864-1; Graphical symbols - Safety colours and safety signs - Part 1: Design principles for safety signs and safety markings, 2012-12-01            ISO 3864-3; Graphical symbols - Safety colours and safety signs - Part 3: Design principles for graphical symbols for use in safety signs, 2012-12-01            EN ISO 4414; Pneumatic fluid power - General rules and safety requirements for systems and their components, 2011-06-01            EN 55014-2 ed. 2; Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard, 2017-11-01            EN IEC 55014-2 ed. 3; Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard, 2021-09-01            EN 62321-1; Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 1: Introduction and overview, 2014-01-01            EN 62321-4; Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 4: Mercury in polymers, metals and electronics by CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES and ICP-MS, 2014-09-01            EN 62321-5; Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 5: Cadmium, lead and chromium in polymers and electronics and cadmium and lead in metals by AAS, AFS, ICP-OES and ICP-MS, 2014-09-01            EN 50581; Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances, 2013-06-01            EN IEC 63000; Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances, 2019-04-01            EN 62321-6; Determination of certain substances in electrotechnical products - Part 6: Polybrominated biphenyls and polybrominated diphenyl ethers in polymers by gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS), 2016-04-01            EN 55014-1 ed. 4; Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission, 2017-10-01            EN IEC 55014-1 ed. 5; Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission, 2021-09-01            EN IEC 61000-3-2 ed. 5; Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current &lt; 16 A per phase), 2019-08-01            EN 61000-3-3 ed. 3; Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current &lt;= 16 A per phase and not subject to conditional connection, 2014-02-01            EN 60335-1 ed. 2; Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements, 2003-05-01            EN 60335-1 ed. 3; Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements, 2012-09-01            EN 60335-1; Safety of household and similar electrical appliances. Part 1: General requirements, 1997-03-01            EN 1012-1; Compressors and vacuum pumps - Safety requirements - Part 1: Air compressors, 2011-04-01</p>		
<b>Declares that the (product) complies with all relevant provisions of this Directive</b> <b>Person authorized to complete the technical documentation (according to Annex No. VII point A):</b>	<b>Déclare que le (produit) est conforme à toutes les dispositions pertinentes de la présente directive</b> <b>Personne autorisée à remplir la documentation technique (conformément à l'annexe n ° VII, point A):</b>	<b>Erklärt, dass das (Produkt) mit allen einschlägigen Bestimmungen dieser Richtlinie entsprechen.</b> <b>Person, die zur Vervollständigung der technischen Dokumentation befugt ist (gemäß Anhang Nr. VII Punkt A):</b>
AKPTESTING - Ing. Petr Vrána, 614 00 BRNO, Proškovovo nám. 21, ČESKÁ REPUBLIKA	AKPTESTING - Ing. Petr Vrána, 614 00 BRNO, Proškovovo nám. 21, ČESKÁ REPUBLIKA	AKPTESTING - Ing. Petr Vrána, 614 00 BRNO, Proškovovo nám. 21, ČESKÁ REPUBLIKA
<b>number of technical documentation:</b>	<b>nombre de documents techniques:</b>	<b>Anzahl der technischen Dokumentation:</b>
	BCW 99 - 6545	
<b>Identification of the person empowered to draw up the declaration on behalf of the manufacturer or his authorized representative and its signature.</b>	<b>Identification de la personne habilitée à établir la déclaration au nom du fabricant ou de son mandataire et sa signature.</b>	<b>Identifizierung der Person, die befugt ist, die Erklärung im Namen des Herstellers oder seines Bevollmächtigten und dessen Unterschrift zu erstellen.</b>

2023-02-09