

# OPRAVA HAVAROVANÉ NÁDRŽE 201/H211B SKLAD PHM TŘEMOŠNÁ

## D SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ



|  |        |       |            |  |  |   |        |      |
|--|--------|-------|------------|--|--|---|--------|------|
| OPRAVA HAVAROVANÉ NÁDRŽE 201/H211B<br>SKLAD PHM TŘEMOŠNÁ, ČEPRO a.s. |        |       |            |  |  |  |        |      |
| Z  |        | D     |            |  |  | J   |        |      |
| M  |        | A     |            |  |  | M   |        |      |
| Ě  |        | T     |            |  |  | É   |        |      |
| N  |        | U     |            |  |  | N   |        |      |
| A  |        | M     |            |  |  | O   |        |      |
| Vypracoval   | FIDLER | Datum | 08.06.2020 |  |  | DVZS  |        |      |
| Přezkoušel   | ŠEVČÍK | Datum | 08.06.2020 |  |  |   |        |      |
| D SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ   |        |       |            |  |  | IP-20-0201-D0010  | Revize | List |
|  |        |       |            |  |  |   | 0      | 1/2  |

| POŘADOVÉ ČÍSLO | NÁZEV   | DN  | PN  | ÚČEL      | UMÍSTĚNÍ | OVLÁDÁNÍ      | PŘETLAK / POOTLAK | ELEKTRO POHON | TLAKOVÁ TŘÍDA | KLIMATICKÉ PODMÍNKY |                   |                    | MEDIUM                    | TEPLOTA       | PROSTŘEDÍ S OCHRANOU PROTI VÝBUCHU     |                  |                    |                   |         |                          |                |             |                                       |  | POZNÁMKA |
|----------------|---|-----|-----|-----------|----------|---------------|-------------------|---------------|---------------|---------------------|-------------------|--------------------|---------------------------|---------------|--|------------------|--------------------|-------------------|---------|--------------------------|----------------|-------------|---------------------------------------|--|----------|
|                |   |     |     |           |          |               |                   |               |               | TEPLOTA             | RELATIVNÍ VLHKOST | PROVOZ             |                           |               | ZÓNA S NEBEZPEČNÝM VÝBUCHU PLYNŮ A PAR | SKUPINA ZAŘÍZENÍ | KATEGORIE ZAŘÍZENÍ | VÝBUŠNÁ ATMOSFERA | OCHRANA | SKUPINA VÝBUŠNOSTI PLYNŮ | TEPLOTNÍ TŘÍDA | CERTIFIKACE | OZNAČENÍ SHODY                        |  |          |
| 1              | ŠOUPÁTKO TŘEMENOVÉ                                      | 250 | 16  | PŘÍJEM    | #ODKAZI  | ELEKTRO POHON |                   | SE2004        |               | -30 až +60°         | 30%-95%           | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      | ATEX                     | CE             |             | UZAVÍRÁNÍ POTRUBNÍCH VĚTVÍ            |  |          |
| 2              | ŠOUPÁTKO TŘEMENOVÉ                                      | 250 | 16  | PŘÍJEM    | H211B    | MANUÁL        |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      | ATEX                     | CE             |             | UZAVÍRÁNÍ NÁDRŽÍ A EXPONOVANÝCH USEKŮ |  |          |
| 3              | ŠOUPÁTKO TŘEMENOVÉ                                      | 200 | 16  | PŘÍJEM    | #ODKAZI  | ELEKTRO POHON |                   | SE2015        |               | -30 až +60°         | 30%-95%           | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      | ATEX                     | CE             |             | UZAVÍRÁNÍ POTRUBNÍCH VĚTVÍ            |  |          |
| 4              | ŠOUPÁTKO TŘEMENOVÉ                                      | 200 | 16  | PŘÍJEM    | H211B    | MANUÁL        |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      | ATEX                     | CE             |             | UZAVÍRÁNÍ NÁDRŽÍ A EXPONOVANÝCH USEKŮ |  |          |
| 5              | ŠOUPÁTKO TŘEMENOVÉ                                      | 250 | 16  | VÝDEJ     | #ODKAZI  | ELEKTRO POHON |                   | SE2002        |               | -30 až +60°         | 30%-95%           | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      | ATEX                     | CE             |             | UZAVÍRÁNÍ POTRUBNÍCH VĚTVÍ            |  |          |
| 6              | ŠOUPÁTKO TŘEMENOVÉ                                      | 250 | 16  | VÝDEJ     | H211B    | MANUÁL        |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      | ATEX                     | CE             |             | UZAVÍRÁNÍ NÁDRŽÍ A EXPONOVANÝCH USEKŮ |  |          |
| 7              | KULOVÝ KOHOUT   | 80  | 16  | ODKALENÍ  | #ODKAZI  | MANUÁL        |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      | ATEX                     | CE             |             | UZAVÍRÁNÍ POTRUBNÍCH VĚTVÍ            |  |          |
| 8              | ŠOUPÁTKO TŘEMENOVÉ                                      | 80  | 16  | ODKALENÍ  | H211B    | MANUÁL        |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      | ATEX                     | CE             |             | UZAVÍRÁNÍ NÁDRŽÍ A EXPONOVANÝCH USEKŮ |  |          |
| 9              | KULOVÝ KOHOUT   | 80  | 16  | ODVODNĚNÍ | H211B    | MANUÁL        |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      | ATEX                     | CE             |             | UZAVÍRÁNÍ POTRUBNÍCH VĚTVÍ            |  |          |
| 10             | PŘETLAKOVÁ PROTIEXPL.POJISTKA PROTEGO SD/HK             | 80  |     |           | H211B    |               | +35 mbar          |               |               | -30 až +60°         |                   | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      |                          |                | CE          |                                       |  |          |
| 11             | PODTLAKOVÁ PROTIEXPL.POJISTKA PROTEGO SV/A              | 150 |     |           | H211B    |               | -3,5 mbar         |               |               | -30 až +60°         |                   | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      |                          |                | CE          |                                       |  |          |
| 12             | PODTLAKOVÁ PROTIEXPL.POJISTKA PROTEGO SV/A              | 150 |     |           | H211B    |               | -3,5 mbar         |               |               | -30 až +60°         |                   | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      |                          |                | CE          |                                       |  |          |
| 13             | PŘÍMÁ PLAMENOPOJISTKA BS&B                              | 200 |     |           | H211B    |               |                   |               |               | -30 až +60°         |                   | celoroční venkovní | automobilový benzín (BA). | -15°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIA            | T3      |                          |                | CE          |                                       |  |          |
| 14             | KOMPENZÁTOR   | 250 | 2,5 |           | H211B    |               |                   |               |               |                     |                   |                    | automobilový benzín (BA). |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   |         |                          |                |             | PŘÍRUBA PN16                          |  |          |
| 15             | KOMPENZÁTOR   | 200 | 2,5 |           | H211B    |               |                   |               |               |                     |                   |                    | automobilový benzín (BA). |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   |         |                          |                |             | PŘÍRUBA PN16                          |  |          |
| 16             | KOMPENZÁTOR   | 250 | 2,5 |           | H211B    |               |                   |               |               |                     |                   |                    | automobilový benzín (BA). |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   |         |                          |                |             | PŘÍRUBA PN16                          |  |          |
| 17             | KOMPENZÁTOR   | 80  | 2,5 |           | H211B    |               |                   |               |               |                     |                   |                    | automobilový benzín (BA). |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   |         |                          |                |             | PŘÍRUBA PN16                          |  |          |
| 18             | RADAROVÝ HLADINOMĚR Typ: Rex 3920                       |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           |                    | automobilový benzín (BA). |               | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIB            | T6      |                          |                |             |                                       |  |          |
| 19             | MULTISPOTOVÝ SNÍMAČ TEPLOTY Typ: NLI                    |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           |                    | automobilový benzín (BA). |               | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIB            |         |                          |                |             |                                       |  |          |
| 20             | SNÍMAČ TLAKU Typ: Cerebar S PMP 71                      |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           |                    | automobilový benzín (BA). |               | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIB            |         |                          |                |             |                                       |  |          |
| 21             | VIBRAČNÍ LIMITNÍ HLADINOVÝ SPÍNAČ Typ: Liquiphant FTLS1 |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           |                    | automobilový benzín (BA). |               | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIB            |         |                          |                |             |                                       |  |          |
| 22             | ZOBRAZOVACÍ JEDNOTKA Typ: RDU 40                        |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           |                    |                           |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   | IIB     | T4                       |                |             |                                       |  |          |
| 23             | HLÁSIČ PLAMENE  |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               |                     |                   |                    |                           |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   |         |                          |                |             |                                       |  |          |
| 24             | HLÁSIČ PLAMENE  |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               |                     |                   |                    |                           |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   |         |                          |                |             |                                       |  |          |
| 25             | HLÁSIČ PLAMENE  |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               |                     |                   |                    |                           |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   |         |                          |                |             |                                       |  |          |
| 26             | HLÁSIČ PLAMENE  |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               |                     |                   |                    |                           |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   |         |                          |                |             |                                       |  |          |
| 27             | HLÁSIČ PLAMENE  |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               |                     |                   |                    |                           |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   |         |                          |                |             |                                       |  |          |
| 28             | TLAČÍTKOVÝ SPÍNAČ                                       |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               |                     |                   |                    |                           |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   |         |                          |                |             |                                       |  |          |
| 29             | TEPELNÉ CITLIVÝ KABEL - MEZIPROSTOR                     |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           |                    | PLYN BENZINU A NAFTY      |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   |         |                          |                |             |                                       |  |          |
| 30             | TEPELNÉ CITLIVÝ KABEL - STŘECHA                         |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           |                    | PLYN BENZINU A NAFTY      |               | ZÓNA 1                                 |                  |                    |                   |         |                          |                |             |                                       |  |          |
| 31             | SNÍMAČ PLYNU TYP:DEGA NSB                               |     |     |           | H211B    |               |                   |               |               | -30 až +60°         | 30%-95%           |                    | PLYN BENZINU A NAFTY      | -40°C až 60°C | ZÓNA 1                                 | II               | 2 G                | EX IIB            | T6      |                          |                |             |                                       |  |          |