

NATIONAAL MIJNINSTITUUT

Verslag over de Werkzaamheden in 1963

TABEL - BIJLAGE I

**Elektrische en andere toestellen**

aangenomen in 1963 voor gebruik in de mijnen

N.B. — Wij bedoelen met « aanvrager » de firma die de aannemingsaanvraag ingediend heeft. Indien de aanvrager de constructeur zelf niet is, wordt deze laatste vermeld in de kolom « opmerkingen ».

I. — ONDERSNIJMACHINE

Datum van de beslissing	Aanvrager	N <sup>o</sup> van de beslissing	Opmerkingen
22-4-63	N.V. van de Steenkolenmijnen van Helchteren en Zolder te Zolder.	4/63/B/305	Bijvoegsel aan de beslissing 13E/8285 van 9-4-1952 betreffende een ondersnijmachine Eickhoff type S.2.-III, uitgerust met een zaagketting. Deze laatste mag vervangen worden door een trommel, zonder wijziging aan de ontploffingsvaste koffers.

II. — MOTOREN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N <sup>o</sup> van de beslissing	Opmerkingen
14-1-63	N.V. Ateliers de Constructions mécaniques Armand Colinet, Le Rœulx.	4/63/B/25	Elektrische motor 45 kW - 500/550 V - 1460 tr/min, gebouwd door de Firma Laurence Scott voor Joy Sullivan Lt in Greenock (Engeland) - Plan n <sup>o</sup> L.20.309/62.
11-4-63	Ateliers de Constructions électriques de et à Charleroi.	4/63/B/269	Omhulsels types A.K.3.G.c 3368 en 3370 voor driefasige asynchrone elektrische motoren van 190 tot 1.000 V - 600 tot 1500 tr/min - 13 tot 33 kW ± 50 % voor het type 3368 en 24 tot 44 kW ± 50 % voor het type 3370 - Plan n <sup>o</sup> 1.023.655.

## II. — MOTEURS

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
11-4-63	Ateliers de Constructions Electriques de et à Charleroi.	4/63/B/269	Enveloppes types A.K.3.G.c.3368 et 3370 pour moteurs électriques asynchrones triphasés de 190 à 1.000 V - 600 à 1500 tr/min - 13 à 33 kW $\pm$ 50 % pour le type 3368 et 24 à 44 kW $\pm$ 50 % pour le type 3370 - Plan n° 1.023.655.
3-7-63	S.A. des Ateliers de Constructions Electriques de et à Charleroi.	4/63/B/490	Enveloppe pour moteur asynchrone triphasé, type A.T.G. 9604, rotor en court-circuit, 1300 kW, 2983 tr/min, 6.000 V - Plans 9.022.836 et 2.029.804.
27-8-63	Ateliers de Constructions Electriques de et à Charleroi.	4/63/B/573	Avenant aux décisions 13E/8785 du 22-9-53 et 4/55/115/1193 du 4-4-55 relatives à des enveloppes pour moteurs types A.T.G.506 C <sub>4</sub> - 510 C <sub>4</sub> - 610 C <sub>4</sub> et 710 C <sub>4</sub> - 506d - 510d - 610d et 710 d. L'hélice du ventilateur extérieur qui était en bronze coulé est maintenant réalisée en alpac coulé - Plan 1.023.885.
30-8-63	Etablissements Berry, 77, rue de Mérode, Bruxelles-Midi).	4/63/B/587	Moteur électrique 500 V - 2800 tr/min - 0,36 kW, construit par les Constructions électriques de Nancy s/plan 33.195 - et destiné à la commande d'un ventilateur pour canars de 300 mm de diamètre, réalisé par les Etablissements Berry, 92, rue Bonte-Pollet à Lille (France).
7-11-63	S.A. Siemens, 6, rue des Augustins, Liège.	4/63/B/738	Enveloppe pour moteur type d.L.O.R. 1324-4, asynchrone triphasé - 16 kW - 500 V - 1465 tr/min - Plans M.80.1490 et M.91.0345.

## III. — APPAREILS ELECTRIQUES DIVERS

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
14-1-63	S.A. des Ateliers de Constructions mécaniques Armand Colinet à Le Rœulx.	4/63/B/25	Coffret démarreur construit par la firme Laurence Scott pour Joy Sullivan de Greenock (Angleterre) - Plan L.20.310/62.
31-1-63	S.A. Electromécanique, 19, rue Lambert Crickx, Bruxelles 7.	4/63/B/64	Transformateur triphasé au quartz, type N.250.P. Tension primaire : 5230 V $\pm$ 5-10 %. Tension secondaire : 550 V. Puissance nominale : 250 kVA, construit par les Etablissements Merlin et Gérin de Grenoble (France) - Plan C <sup>D</sup> 7542.

## II. — MOTOREN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
3-7-63	N.V. de Constructions électriques de et à Charleroi.	4/63/B/490	Omhulsel voor driefasige asynchrone motor, type A.T.G. 9604, rotor in kortsluiting, 1300 kW, 2983 tr/min - 6.000 V - Plans 9.022.836 en 2.029.804.
27-8-63	Ateliers de Constructions électriques de et à Charleroi.	4/63/B/573	Bijvoegsel aan beslissingen 13E/8785 van 22-9-53 en 4/55/115/1193 van 4-4-55 betreffende omhulsels voor motoren types A.T.G.506 C <sub>4</sub> - 510 C <sub>4</sub> - 610 C <sub>4</sub> en 710 C <sub>4</sub> - 506d - 510d - 610d en 710 d. De schroef van de uitwendige ventilator die uit gegoten brons was wordt nu uit gegoten alpax vervaardigd - Plan 1.023.883.
30-8-63	Etablissements Berry, de Mero-destraat, 77, Brussel (Zuid).	4/63/B/587	Elektrische motor 500 V - 2800 tr/min - 0,36 kW - gebouwd door « Constructions électriques » te Nancy naar plan 33.195 en bestemd tot het aandrijven van een ventilator voor luchtkokers met 300 mm doormeter, uitgevoerd door de « Etablissements Berry », 92, Bonte-Polletstraat te Rijsel (Frankrijk).
7-11-63	N.V. Siemens, 6, rue des Augustins, Luik.	4/63/B/738	Omhulsel voor motor type L.O.R. 1324-4, driefasig asynchroon - 16 kW - 500 V - 1465 tr/min - Plans M.80.1490 en M.91.0345.

## III. — ALLERHANDE ELEKTRISCHE TOESTELLEN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
14-1-63	N.V. Ateliers de Constructions mécaniques Armand Colinnet, Le Rœulx.	4/63/B/25	Aanzetkoffer gebouwd door de Firma Laurence Scott voor Joy Sullivan in Greenock (Engeland) - Plan L.20.310/62.
31-1-63	N.V. Elektromechaniek, Lambert-Crickxstraat, 19, Brussel 7.	4/63/B/64	Draaistroomtransformator met kwarts, type N.250.P - Primaire spanning : 5230 V ± 5-10 %. Secondaire spanning : 550 V - Nominaal vermogen : 250 kVA, gebouwd door de Etablissements Merlin et Gérin te Grenoble (Frankrijk) - Plan C <sup>p</sup> .7542.
27-2-63	N.V. Siemens, Steenweg op Charleroi, 116, Brussel 6.	4/63/B/133	Koffertje type A.B.M.e naar plan 263.574.
7-5-63	N.V. Ateliers de Constructions électriques de et à Charleroi.	4/63/B/334	Klemmenkast, type B.G.95 - Plan 3.034.340.

## III. — APPAREILS ELECTRIQUES DIVERS

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
27-2-63	S.A. Siemens, 116, chaussée de Charleroi, Bruxelles 6.	4/63/B/133	Coffret type A.B.M.e s/plan 263.574.
7-5-63	S.A. Ateliers de Constructions électriques de et à Charleroi.	4/63/B/334	Boîte à bornes, type B.G.95 - Plan 3.034.340.
6-6-63	Ateliers de constructions électromécaniques, 35, rue Julien Schmidt, Dampremy.	4/63/B/425	Avenant aux décisions 13E/6474 du 29-11-59 et 13E/8155 du 11-12-51. Modifications boîtes à bornes et entrée de câbles - Plan 6.1317.
10-6-63	Ateliers de constructions électromécaniques, 35, rue Julien Schmidt, Dampremy.	4/63/B/433	Coffret double pour interrupteur 550 V - 16 A et 3 C/C H.P.C. - Plan 7.1271.
11-6-63	Ateliers de constructions électromécaniques, 35, rue Julien Schmidt, Dampremy.	4/63/B/441	Coffret pour interrupteur-inverseur Vynckier - 500 V 16 A - Plan E.M.D. 6.1298.
19-6-63	S.A. Socomé, 118/122, rue Saint-Denis, Bruxelles 19.	4/63/B/465	Coffret type S.154 pour sectionneur-ris-joncteur 8 mVA - 6.600 V - Plan 52.255.
20-6-63	S.A. Socomé, 118/122, rue Saint-Denis, Bruxelles 19.	4/63/B/464	Coffret type S.155 pour contacteur 100 A - Plan 52.223.
8-7-63	S.A. Electromécanique, 19, rue Lambert Crickx, Bruxelles 7.	4/63/B/509	Tranche type ADIS-1-15, pour disjoncteur de 63 à 300 mVA - 6000 V - matériel construit par les Etablissements Merlin et Gérin de Grenoble (France) - Plans C.7911 - C.7912 - C.7913 et C.7952.
23-7-63	S.A. Amelco, 25, quai de Willebroeck, Bruxelles 2.	4/63/B/524	Appareil Keri, constitué par un corps cylindrique, en laiton, renfermant un relais à contact mobile, matériel construit par la firme Funke et Hüster de Kettwig (Allemagne) - Plan 866/111.
30-8-63	S.A. Ateliers de Constructions électriques de et à Charleroi.	4/63/B/588	Avenant à la décision 4/62/B/252 du 18-6-62 relative au coffret type S.D.V.g. 200-400-600. Modification de détail. L'appareil est actuellement identifié : S.K.M.g. 200-400-600 - Plan 1.175.244.
6-9-63	S.A. Siemens, 6, rue des Augustins, Liège.	4/63/B/599	Elément de commande type s.R.1488.S.1. - Plan 2.N.Z.2.981-103 et photo 62.B/1215.B.
16-9-63	S.P.R.L. Emac, 142/144, rue Bara, Bruxelles 7.	4/63/B/617	Coffret de chantier, type T.310, pour ha-veuse 95 kW - Plan 31.000.
18-9-63	S.P.R.L. Emac, 142/144, rue Bara, Bruxelles 7.	4/63/B/618	Coffret, type T.320, pour contacteur 150 A - Plan 32.000.

## III. — ALLERHANDE ELEKTRISCHE TOESTELLEN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
6-6-63	Ateliers de Constructions électromécaniques, 35, rue Julien Schmidt, Dampremy.	4/63/B/425	Bijvoegsel aan de beslissingen 13E/6474 van 29-11-59 en 13E/8155 van 11-12-51. Wijzigingen klemmenkasten en kabelingang - Plan 6.1317.
10-6-63	Ateliers de Constructions électromécaniques, 35, rue Julien Schmidt, Dampremy.	4/63/B/433	Dubbel koffertje voor schakelaar 550 V - 16 A en 3 C/C H.P.C. - Plan 7.1271.
11-6-63	Ateliers de Constructions électromécaniques, 35, rue Julien Schmidt, Dampremy.	4/63/B/441	Koffertje voor schakelaar-ompoler Vynckier - 500 V - 16 A - Plan E.M.D. 6.1298.
19-6-63	N.V. Socomé, Sint-Denijsstraat, 118/122, Brussel 19.	4/63/B/465	Koffertje type S.154 voor last- en scheidingschakelaar 8 mVA - 6.600 V Plan 52.255.
20-6-63	N.V. Socomé, Sint-Denijsstraat, 118/122, Brussel 19.	4/63/B/464	Koffertje type S.155 voor contactor 100 A - Plan 52.223.
8-7-63	N.V. , voor Electromechaniek Lambert Crickxstraat, 19, Brussel 7.	4/63/B/509	Mes type ADIG-1-15, voor scheidingschakelaar van 63 tot 300 mVA - 6.000 V - materieel gebouwd door de « Etablissements Merlin et Gérin » te Grenoble (Frankrijk) - Plans C.7911 - C.7912 - C.7913 en C.7952.
23-7-63	N.V. Amelco, Willebroeckkaai, 25, Brussel 2.	4/63/B/524	Keri toestel, bestaande uit een uit mesing vervaardigd cilindrisch lichaam, dat een relais met beweegbaar contact bevat, materieel gebouwd door de Firma Funke en Hüster in Kettwig (Duitsland) - Plan 866/111.
30-8-63	N.V. Ateliers de Constructions électriques de et à Charleroi.	4/63/B/588	Bijvoegsel aan de beslissing 4/62/B/252 van 18-6-62 betreffende het koffertje type S.D.V.g. 200-400-600. Wijzigingen van gering belang. Het toestel is thans geïdentificeerd onder S.K.M.g. 200-400-600 - Plan 1.175.244.
6-9-63	N.V. Siemens, 6, rue des Augustins, Luik.	4/63/B/599	Bedieningselement type s.R.1488.S.1. - Plan 2.N.Z.2.981-103 en foto 62.B/1215/B.
16-9-63	P.V.B.A. Emac, Barastraat, 142/144, Brussel 7.	4/63/B/617	Koffertje, type T.310, voor ondersnijmachine 95 kW - Plan 31.000.
18-9-63	P.V.B.A. Emac, Barastraat, 142/144, Brussel 7.	4/63/B/618	Koffertje, type T.320, voor contactor 150 A - Plan 32.000.

## III. — APPAREILS ELECTRIQUES DIVERS

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
18-9-63	S.P.R.L. Emac, 142/144, rue Bara, Bruxelles 7.	4/63/B/619	Coffret de chantier, type T.340, pour contacteur 150 A - Plan 34.000.
25-9-63	Ateliers de Constructions Electriques de et à Charleroi.	4/63/B/644	Avenant aux décisions 4/59/B/32 du 4-2-59 et 4/60/B/217 du 13-6-60. Transformateurs type T.B.G.S.12. Dimensions modifiées. Changement de dénomination. - Plan 2.848.406.
14-10-63	S.A. Amelco, 25, quai de Willebroeck, Bruxelles 2.	4/63/B/698	Coffret type d.U.G.4., construit par la firme allemande Funke et Hüster de Kettwig - Plan 827/1.
5-11-63	S.A. Siemens, 116, chaussée de Charleroi, Bruxelles 6.	4/63/B/728	Avenant aux décisions 4/56/115/2755 du 6-9-56 - 4/56/115/3758 du 17-12-56 et 4/56/115/3853 du 24-12-56 relatives aux coffrets de chantier types A.C.S.1-A.C.S.2 et A.C.S.4. Modifications de détail - Plan n° 164.677.
22-11-63	S.A. Amelco, 25, quai de Willebroeck, Bruxelles 2.	4/63/B/759	Contrôleur de niveau d'eau, type d.U.G.4.V.T.2. I.U. (dont les circuits des sondes sont de sécurité intrinsèque) construit par la firme allemande Funke et Hüster de Kettwig. - Schéma de connexions n° P.V.838-1. Cet appareil est disposé dans un coffret de chantier, type dUG4, construit par la même firme et agréé par décision 4/63/B/698 du 14-10-63.
16-12-63	S.A. Siemens, 116, chaussée de Charleroi, Bruxelles 6.	4/63/B/797	Avenant à la décision 13E/8116 du 12-10-51 relative à une prise de courant 100 A, type dR.1473, avec bride. Modification de détail - Plan 164.118.
16-12-63	S.A. Siemens, 116, chaussée de Charleroi, Bruxelles 6.	4/63/B/798	Coffret de liaison type A.U.L. - Plan 364.855.

## IV. — LOCOMOTIVES ELECTRIQUES ET MATERIEL POUR DITO

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
7-6-63	Ateliers de Constructions Electriques de et à Charleroi.	4/63/B/434	Controllers type P.C.C.g. 420 ou P.A.c.g. 420 - Plan 1.145.739.

## III. — ALLERHANDE ELEKTRISCHE TOESTELLEN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
18-9-63	P.V.B.A. Emac, Barastraat, 142/144, Brussel 7.	4/63/B/619	Koffertje, type T.340, voor contactor 150 A - Plan 34.000.
25-9-63	Ateliers de Constructions électriques de et à Charleroi.	4/63/B/644	Bijvoegsel aan de beslissingen 4/59/B/32 van 4-2-59 en 4/60/B/217 van 13-6-60. Transformatoren type T.b.G.S.12. Wijziging van afmetingen. Verandering van benaming - Plan 2.848.406.
14-10-63	N.V. Amelco, Willebroeckkaai, 25, Brussel 2.	4/63/B/698	Koffertje type d.U.G.4, gebouwd door de Duitse Firma Funke en Hüster in Kettwig (Duitsland) - Plan 827/I.
5-11-63	N.V. Siemens, Steenweg op Charleroi, 116, Brussel 6.	4/63/B/728	Bijvoegsel aan de beslissingen 4/56/115/2755 van 6-9-56 - 4/56/115/3758 van 17-12-56 en 4/56/115/3853 van 24-12-56 betreffende de koffertjes types A.C.S.1 - A.C.S.2 en A.C.S.4 - Wijzigingen van geringe aard - Plan n° 164.677.
22-11-63	N.V. Amelco, Willebroeckkaai, 25, Brussel 2.	4/63/B/759	Apparaat voor waterpeilmeting, type d.U.G.4.V.T.2.I.U. (met intrinsiek veilige peilkringen) gebouwd door de Duitse Firma Funke en Hüster van Kettwig. - Schema van de verbindingen n° P.V. 838-I. Dit apparaat is geplaatst in een koffertje, type dUG4, gebouwd door dezelfde firma en aangenomen bij beslissing 4/63/B/698 van 14-10-63.
16-12-63	N.V. Siemens, Steenweg op Charleroi, 116, Brussel 6.	4/63/B/797	Bijvoegsel aan de beslissing 13E/8116 van 12-10-51 betreffende een stopcontact 100 A, type dR.1473, met beugel. Geringe wijziging - Plan 164.118.
16-12-63	N.V. Siemens, Steenweg op Charleroi, 116, Brussel 6.	4/63/B/798	Verbindingskoffertje type A.U.L. - Plan 364.855.

## IV. — ELEKTRISCHE LOCOMOTIEVEN EN TOEBEHOREN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
7-6-63	Ateliers de Constructions électriques de et à Charleroi.	4/63/B/434	Controller type P.C.C.g. 420 of P.A.c.g. 420 - Plan 1.145.739.

## IV. — LOCOMOTIVES ELECTRIQUES ET MATERIEL POUR DITO

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
1-7-63	S.A. Siemens 6, rue des Augustins, Liège.	4/63/B/481	Avenant à la décision 4/62/B/223 du 28-5-62 relative à trois appareils équipant une locomotive électrique dont un moteur à courant continu type d.G.B. 160/3 - 15 kW - 220 V - 160 A - 650 tr/min. Ladite locomotive peut être pourvue d'un autre moteur du type d.D.d. 321.d. - 26,5 kW - 140 A - 650 à 1500 tr/min, construit par Siemens-Schukerwerke - Plan O.D. 3098-51.809.
6-9-63	S.A. Tudor à Florival.	4/63/B/600	Avenant à la décision 4/59/B/441 du 27-7-59 relative à une entrée de câble pour fiche de batterie de traction. Réduction de l'encombrement de cet organe - Plan F.4239-B.1.
29-11-63	Ateliers de Constructions Electriques de et à Charleroi.	4/63/B/774	Enveloppe pour moteur à courant continu, type AN.161. En marche continue : 6 à 11,5 kW - 72/120 V - 415/710 tr/min ; en marche unihoraire : 10 à 19 kW - 72/120 V - 310/535 tr/min ; vitesse maximum : 1.330 tr/min ; courant de démarrage max. : 310 A. - s/plans 2.057.952.B et 1.054.691.B.
16-12-63	S.A. Tudor à Florival.	4/63/B/796	Coffret équipé d'une batterie de 44 éléments au plomb, du type 8-1.K-105 ; capacité nominale 840 A/h en 5 h - Plans F.1380.F (4-6-63) - F.1381.F - F.1531.E - F.1532.E - F.1268.F - F.4239.B et notice d'entretien.

## V. — TELEPHONES ET SIGNALISATION

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
1-7-63	S.P.R.L. Etablissements Beaupain, 105, rue de Serbie, Liège.	4/63/B/482	Hurlleur, type H.A.T.6010, construit par la Société d'Electronique et d'Automatisme à Courbevoie (France) - Plans B.3011 et B.3025.
16-9-63	Société Electro-Industrielle, 6, rue des Augustins, Liège.	4/63/B/616	Avenant à la décision 4/62/B/146 du 2-4-62 relative à un interrupteur à tirette type d.5235-03-6, construit par la firme Göthe de Mülheim (Ruhr). Modifications de détail et nouvelle dénomination de l'appareil soit type d.5235-05-6 - Plan T.5235-05-6.
18-10-63	S.A. Nouvelle Siemens, 116, chaussée de Charleroi, Bruxelles 5.	4/63/B/708	Combiné téléphonique type e.G.s.g.m.t. ph.2.b. et écouteur simple type e.G.s.g.t. ph.1.a. - Plan 258.143.a.

## IV. — ELEKTRISCHE LOCOMOTIEVEN EN TOEBEHOREN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N <sup>o</sup> van de beslissing	Opmerkingen
1-7-63	N.V. Siemens, 6, rue des Augustins, Luik.	4/63/B/481	Bijvoegsel aan de beslissing 4/62/B/223 van 28-5-62 betreffende drie apparaten tot uitrusting van een elektrische locomotief en waaronder een gelijkstroommotor type d.G.B. 160/3 - 15 kW - 220 V - 160 A - 650 tr/min. Gezegde locomotief kan ook uitgerust worden met een andere motor van het type d.D.d. 321.d. - 26,5 kW - 140 A - 650 tot 1500 tr/min, gebouwd door de Siemens-Schuckertwerke - Plan O.D. 3098-51.809.
6-9-63	N.V. Tudor te Florival.	4/63/B/600	Bijvoegsel aan de beslissing 4/59/B/341 van 27-7-59 betreffende een kabelingang voor stopcontact op tractiebatterij. Vermindering van de afmetingen van dit orgaan - Plan F.4239-B.1.
29-11-63	Ateliers de Constructions électriques de et à Charleroi.	4/63/B/774	Omhulsel voor gelijkstroommotor, type AN.161. In continuuwerking: van 6 tot 11,5 kW - 72/120 V - 415/710 tr/min. Unihorair: van 10 tot 19 kW - 72/120 V - 310/535 tr/min. Maximumsnelheid: 1.350 tr/min. Maximumaanloopstroom: 310 A. - naar Plans 2.057.952.B en 1.054.691.B.
16-12-63	N.V. Tudor te Florival.	4/63/B/796	Koffertje uitgerust met 44 loodelementen, van het type 8-1.K.-105. Nominaal vermogen 840 A/h gedurende 5 u. - Plans F.1380.F (4-6-63) - F.1381.F - F.1531.E - F.1532.E - F.1268.F - F.4239.B en onderhoudsonderrichting.

## V. — TELEFOON EN SEINGEVING

Datum van de beslissing	Aanvrager	N <sup>o</sup> van de beslissing	Opmerkingen
1-7-63	P.V.B.A. Etablissements Beaupain, 105, rue de Serbie, Luik.	4/63/B/482	Hoom, type H.A.T.6010, vervaardigd door de Société d'Electronique et d'automatisme » te Courbevoie (Frankrijk) - Plans B.3011 en B.3025.
16-9-63	« Société Electro-Industrielle », 6, rue des Augustins, Luik.	4/63/B/616	Bijvoegsel aan de beslissing 4/62/B/146 van 2-4-62 betreffende een trekschakelaar type d.5235-03-6, vervaardigd door de firma Göthe te Mülheim (Ruhr) - Geringe wijzigingen en nieuwe benaming voor het apparaat, hetzij type d.5235-05-6 - Plan T.5235-05-6.
18-10-63	Nieuwe N.V. Siemens, Steenweg op Charleroi, 116, Brussel 5.	4/63/B/708	Telefonisch spreek- en luisterapparaat type e.G.s.g.m.t.ph.2.b. en eenvoudige luisterhoorn type e.G.s.g.t.ph.1.a. - Plan 258.143.a.

## VI. — VENTILATEURS

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
30-8-63	Etablissements F. Berry, 77, rue de Mérode, Bruxelles (Midi).	4/63/B/587	Groupe moteur-ventilateur type 0.534, pour canars de 300 mm de diamètre, hélice de 290 mm, actionnée par moteur électrique 500 V, 2800 tr/min, 0,36 kW, construit par les Constructions électriques de Nancy s/plan 53.195. L'ensemble est réalisé par les Etablissements Berry, 92, rue Bonte-Pollet à Lille (France) s/plan 44.138.B.
4-10-63	S.A. André Deligne, 22/24, rue de l'Hôpital, Marchienne-au-Pont.	4/63/B/672	Aéro-ventilateurs « Sparbläser » types S.B.1.5 - S.B.3 et S.B.4 pour canars de 150, 300 et 400 mm de diamètre, construits par la firme allemande Turmag de Sprockhövel - Plans L.22.004 et L.22.007.
17-10-63	S.A. André Deligne, 22/24, rue de l'Hôpital, Marchienne-au-Pont.	4/63/B/705	Ventilateurs électriques secondaires d'aé- rage des types d.EL.5 et d.EL.6, construits par la firme allemande Turmag de Sprockhövel. Les moteurs de commande sont de construction suisse, de la firme Brown-Boveri et de l'un des types d.SUKV-6a-2; d.SUKV-8a-2; d.SUKV-8b-2; d.SUKV-8c-2 et d.SUKV-6b-2 agréés respectivement par les décisions 4/56/115/2717 du 5-9-56 et 4/55/115/3511 du 14-10-55 - Plan M. 1/3200.a.
21-11-63	S.A. André Deligne, 22/24, rue de l'Hôpital, Marchienne-au-Pont.	4/63/B/753	Ventilateur, à commande électrique type Z.E.L.10.d. de 1 m de diamètre, construit par la firme allemande Turmag de Sprockhövel, s/plan 30-1700. (Le moteur électrique est d'un type agréé).

## VII. — EJECTEURS A AIR COMPRIME

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
13-3-63	S.A. Charbonnages d'Aiseau- Presle, Farciennes.	4/63/B/188	Ejecteur à air comprimé : buse de 260 mm de diamètre, longueur 1 m avec convergent divergent long. 500 m, tuyère de détente avec orifice de sortie de 3 mm de diamètre - Plan 57.T.F.31.
19-3-63	S.A. des Charbonnages de et à Beerlingen.	4/63/B/204	Trois éjecteurs à air comprimé: Le premier à buse de 500 mm de diamètre, longueur 3 m ; le second à buse de 400 mm de diamètre, longueur 3,155 m ; le troisième à buse de 200 mm de diamètre, longueur 3,155 m ; tuyères de détente pour chacun d'eux, avec orifice de sortie de 2,5 mm de diamètre - Plans E.520.65 - E.520.66 - E.520.67 et E.179.92.

VI. — VENTILATOREN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
30-8-63	Etablissements F. Berry, de Merodestraat, 77, Brussel (Zuid).	4/63/B/587	Motor-ventilator groep type 0.534, voor luchtkokers met 300 mm doormeter, schroef van 290 mm, aangedreven door een elektrische motor 500 V, 2800 tr/min, 0,36 kW, gebouwd door de « Constructions électriques » te Nancy naar plan 33.195. Het geheel wordt samengesteld door de « Etablissements Berry, 92, rue Bonte-Pollet te Rijsel (Frankrijk) - naar plan 44.138.B.
4-10-63	N.V. André Deligne, 22/24, rue de l'Hôpital, Marchienne-au-Pont.	4/63/B/672	Aëro-ventilatoren « Sparbläser » types S.B.1.5 - S.B.3 en S.B.4 voor luchtkokers met 150, 300 en 400 mm doormeter, gebouwd door de Duitse firma Turmag te Sprockhövel - Plans L.22.004 en L.22.007.
17-10-63	N.V. André Deligne, 22/24, rue de l'Hôpital, Marchienne-au-Pont.	4/63/B/705	Secondaire elektrische verluchtingsventilatoren van types d.EL.5 en d.EL.6, gebouwd door de Duitse firma Turmag te Sprockhövel. De aandrijfmotoren, in Zwitserland, door de firma Brown-Boveri gebouwd, behoren tot een der types d.SUKV-6a-2; d.SUKV-8a-2; d.SUKV-8b-2; d.SUKV-8c-2 en d.SUKV-6b-2 aangenomen respectievelijk bij de beslissingen 4/56/115/2717 van 5-9-56 en 4/55/115/3511 van 14-10-55 - Plan M.1/3200.a.
21-11-63	N.V. André Deligne, 22/24, rue de l'Hôpital, Marchienne-au-Pont.	4/63/B/753	Ventilator met elektrische aandrijving, type Z.E.L.10.d. met 1 m doormeter, gebouwd door de Duitse firma Turmag te Sprockhövel, naar plan 30-1700. (De elektrische motor behoort tot een aangenomen type).

VII. — PERSLUCHTBLAZERS

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
13-3-63	N.V. Charbonnages d'Aiseau-Presles, Farciennes.	4/63/B/188	Persluchtblazer : buis met 260 mm doormeter, lengte 1,00 m met 500 mm lang convergent-divergent stuk, ontspanner met uitlaatopening met 5 mm doormeter - Plan 57.T.F.31.
19-3-63	N.V. van de Steenkolenmijnen van en te Beringen.	4/63/B/204	Drie persluchtblazers : de eerste met een buis met 500 mm doormeter en 3 m lengte ; de tweede met een buis van 400 mm doormeter en 3,155 m lengte ; de derde met een buis met 200 mm doormeter en 3,155 m lengte, voor elkeen ontspanners met uitlaatopening met 2,5 mm doormeter - Plans E.520.65 - E.520.66 - E.520.67 en E.179.92.

## VII. — EJECTEURS A AIR COMPRIME

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
22-4-63	S.A. Cockerill-Ougrée - Division des Charbonnages de Genk-Zwartberg à Zwartberg.	4/63/B/303	Ejecteur à air comprimé, buse de 300 mm de diamètre, longueur 2 m avec 3 tuyères de détente, disposées dans un même plan - Plan S.o.2079.
22-4-63	S.A. des Charbonnages du Bois-du-Luc, Houdeng-Aimeries.	4/63/B/306	Ejecteur à buse de 400 mm de diamètre, longueur 3 m - appareil de distribution situé à 400 mm de l'extrémité amont de la buse - Plan 7.426.
3-7-63	S.A. des Charbonnages du Borinage, Cuesmes.	4/63/B/495	Ejecteur à air comprimé, buse de 300 mm de diamètre, longueur 1,50 m avec dispositif de distribution d'air et tuyère de détente pourvue d'un trou conique de 5 et 6,5 mm de diamètre - Plan E.20.273.B.
23-7-63	S.A. des Charbonnages du Bois-du-Luc, Houdeng-Aimeries.	4/63/B/523	Ejecteur à air comprimé, type court, buse de 400 mm de diamètre, longueur 1,50 m, distribution d'air constituée par un ensemble de tuyaux en forme de croix. Deux trous de 1,5 mm de diamètre dans chacune des branches de la croix - Plan 7439.

## VIII. — MATERIEL D'ECLAIRAGE SUJET A DEPLACEMENTS

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
10-7-63	Ateliers de Constructions Electro-mécaniques, 35, rue Julien Schmidt, Dampremy.	4/63/B/513	Projecteur pour lampe à incandescence jusque 150 W - Plan 5.1340.
30-8-63	Ateliers de Constructions Electro-mécaniques, 35, rue Julien Schmidt, Dampremy.	4/63/B/586	Armature pour 2 tubes fluorescents, de 2.T.F. de 20 W ou 2.T.F. de 40 W - Plan 6.1339.
14-10-63	Société Electro-Industrielle, 6, rue des Augustins, Liège.	4/63/B/697	Avenant à la décision 4/56/115/1560 du 7-5-56 relative à une armature d'éclairage type d.6151-2-10.c. construite par la firme allemande Göthe de Mülheim (Ruhr). Modification de détail - Plan T.6354-02.

## IX. — LAMPE ELECTRIQUE PORTATIVE

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
16-9-63	S.A. Les Ateliers Mécaniques de Morlanwelz-Hayettes.	4/63/B/609	Lampe électrique portative (modèle chapeau) type M.L.O. construite par la firme Concordia (C.E.A.G.) à Dortmund - Plan 1241/01-04 P.z.

## VII. — PERSLUCHTBLAZERS

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
22-4-63	N.V. Cockerill-Ougrée - Afdeling Steenkolenmijnen van Zwartberg, te Genk.	4/63/B/303	Persluchtblazer, buis met 300 mm doormeter, lengte 2 m met 3 ontspanners in een zelfde vlak - Plan S.o.2079.
22-4-63	N.V. van de Charbonnages du Bois-du-Luc te Houdeng-Aimeries.	4/63/B/306	Persluchtblazer met buis met 400 mm doormeter, lengte 3 m - verdeler gelegen op 400 mm van het stroomopwaartse uiteinde van de buis - Plan 7.426.
3-7-63	N.V. van de Charbonnages du Borinage te Cuesmes.	4/63/B/495	Persluchtblazer met buis met 300 mm doormeter, lengte 1,50 m, met verdeler en ontspanner voorzien van een kegelvormige opening met 5 en 6,5 mm doormeter - Plan E.20.273.B.
23-7-63	N.V. van de Charbonnages du Bois-du-Luc te Houdeng-Aimeries.	4/63/B/523	Persluchtblazer van het korte type, buis met 400 mm doormeter, lengte 1,50 m, verdeler bestaande uit een kruisvormig geheel van pijpen. Twee openingen met 1,5 mm doormeter in elk der beide armen van het kruis - Plan 7439.

## VIII. — VERLICHTINGSMATERIEEL BLOOTGESTELD AAN VERPLAATSINGEN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
10-7-63	Ateliers de Constructions Electro-mécaniques, 35, rue Julien Schmidt, Dampremy.	4/63/B/513	Projecteur voor gloeilamp tot 150 W - Plan 5.1340.
30-8-63	Ateliers de Constructions Electro-mécaniques, 35, rue Julien Schmidt, Dampremy.	4/63/B/586	Armatuur voor 2 fluorescentie-buislampen met 2.F.L. van 20 W of 2.F.L. van 40 W - Plan 6.1339.
14-10-63	Société Electro-Industrielle, 6, rue des Augustins, Luik.	4/63/B/697	Bijvoegsel aan beslissing 4/56/115/1560 van 7-5-56 betreffende een verlichtingsarmatuur type d.6151-2-10.C, gebouwd door de Duitse firma Göthe te Mülheim (Ruhr) - Geringe wijziging - Plan T.6354-02.

## IX. — DRAAGBARE ELEKTRISCHE LAMP

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
16-9-63	N.V. Les Ateliers Mécaniques de Morlanwelz-Hayettes.	4/63/B/609	Draagbare elektrische lamp (model : pet-lamp) type M.L.O. vervaardigd door de firma Concordia (C.E.A.G.) te Dortmund - Plan 1241/01-04 P.z.

## X. — VERRE POUR LAMPE A FLAMME

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
3-12-63	S.A. Nicoln, 107, rue Vander-velde, Loncin (par Alleur).	4/63/B/777	Verre pour lampe à flamme du type M.C.10. Hauteur : 60 mm ; Diamètre extérieur : 58,8 mm ; Epaisseur : 5,5 mm, fabriqué par les Verreries de Baccarat à Paris.

## XI. — OHMMETRES ET APPAREIL DE MESURE

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
20-2-63	S.A. Sertra, 32/34, rue A. Masquelier, Mons.	4/63/B/119	Ohmmètre type Z.E.B./W. de 0 à 1.000 ohms, construit par Hartmann et Braun - Plan 1566-110(3a).
29-4-63	S.A. Electro-Appareils, 233, rue de la Loi, Bruxelles 4.	4/63/B/321	Avenant à la décision 4/62/B/328 du 16-8-62 : la représentation en Belgique de la firme Goertz de Vienne, constructeur du mesureur de terre Tergor, était assurée par les Etablissements A.E.V.D., 220, avenue Louise à Bruxelles ; elle est actuellement reprise par le demandeur.
20-8-63	Evershed et Vignoles, 140/142, rue Gallait, Bruxelles 3.	4/63/B/565	Avenant aux décisions 13E/7450 du 17-5-49 et 13E/8166 du 8-1-52 relatives à l'ohmmètre Megger - série 2 - 1000 V. La modification porte sur la nature de l'enveloppe qui est actuellement en acier.

## XII. — APPAREILS RESPIRATOIRES

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
29-1-63	Anciens Etablissements Anthony Ballings, 6, avenue G. Rodenbach, Bruxelles 3.	4/63/B/65	Appareil auto-sauveteur anti-CO, Dräger, à filtre, type F.S.R. 750, série « e », construit par la firme Drägerwerk de Lübeck (Allemagne). Voir mode d'emploi G.1462.f de 1957.
19-4-63	Anciens Etablissements Anthony Ballings, 6, avenue G. Rodenbach, Bruxelles 3.	4/63/B/301	Avenant à la décision 4/63/B/65 du 29-1-63 relative à un appareil auto-sauveteur anti-CO Dräger, à filtre, type F.S.R.750 série « e ». Modifications de détail. Le nouvel appareil est désigné type F.S.R.750 série « i ».

## X. — GLAS VOOR VLAMBOOGLAMP

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
3-12-63	N.V. Nicolin, 107, rue Vander-velde, Loncin (langs Alleur).	4/63/B/777	Glas voor vlamlamp, type M.C.10 - Hoogte 60 mm - Uitwendige doormeter 58,8 mm - Dikte 5,5 mm - vervaardigd door de « Verreries de Baccarat » te Parijs.

## XI. — OHMMETERS EN MEETTOESTELLEN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
20-2-63	N.V. Sertra, 32/34, rue A. Masquelier, Bergen.	4/63/B/119	Ohmmeter type Z.E.B./W. van 0 tot 1.000 ohm, vervaardigd door Hartmann en Braun - Plan 1566-110(3a).
20-4-63	N.V. Electro-Appareils, Wetstraat, 233, Brussel 4.	4/63/B/321	Bijvoegsel aan de beslissing 4/62/B/328 van 16-8-62 : de vertegenwoordiging in België van de firma Goertz te Wenen, constructeur van de aardingsmeter Tergor werd verzekerd door de Etablissements A.E.V.D., 220, Louisalaan te Brussel ; zij is thans overgenomen door de aanvrager.
20-8-63	Evershed en Vignoles, Gallaitstraat, 140/142, Brussel 3.	4/63/B/565	Bijvoegsel aan de beslissingen 13E/7450 van 17-5-49 en 13E/8166 van 8-1-52 betreffende de ohmmeter Megger - serie 2 - 1000 V. De wijziging heeft betrekking op de aard van het omhulsel dat thans uit staal vervaardigd is.

## XII. — ADEMHALINGSTOESTELLEN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N° van de beslissing	Opmerkingen
29-1-63	Gewezen Etablissements Anthony Ballings, G. Rodenbachlaan, 6, Brussel 3.	4/63/B/65	Anti-CO-zelfredder, Dräger, met filter, type F.S.R. 750, reeks « e », vervaardigd door de firma Drägerwerk te Lübeck (Duitsland). - Zie gebruikswijze G.1462. f. van 1957.
19-4-63	Gewezen Etablissements Anthony Ballings, G. Rodenbachlaan, 6, Brussel 3.	4/63/B/301	Bijvoegsel aan de beslissing 4/63/B/65 van 29-1-63 betreffende een anti-CO-zelfredder Dräger, met filter, type F.S.R. 750 reeks « e ». Geringe wijzigingen. Het nieuw toestel draagt de aanduiding : type F.S.R.750 reeks « i ».

## XIII. — COURROIES

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
9-1-63	H. Rost et C <sup>o</sup> Balatroswerke, Postfach 126, Hamburg-Harburg 1.	4/63/B/14	Courroie 4 plis fibranne imprégnée P.V.C. Revêtement : néoprène. Marque : Balatros, Z.90.PVC/N/INM/14.
31-1-63	S.A. Englebert, 1, rue des Venes, Liège.	4/63/B/84	Courroie 4 plis coton-nylon. Revêtement : gomme à base de néoprène. Marque : EN.24-CN/I.N.M.-16.D.
14-2-63	S.A. Carideng à Lanaken.	4/63/B/95	Courroie 5 plis toile-coton. Revêtement : à base de néoprène. Marque : I.N.M./17.D.
20-2-63	Greengate et Irwell Rubber C <sup>o</sup> Ltd., P.O. Pox 121, Ordsall Lane, Salford 5 (Grande-Bretagne).	4/63/B/121	Courroie 3 plis coton-nylon. Revêtement : P.V.C. Marque: N.N.800.P.V.C./I.N.M. 15.
26-2-63	Etablissements J. Machurot, 160, rue Antoine Bréart, Bruxelles 6.	4/63/B/132	Courroie monopli-nylon. Revêtement : chlorure de polyvinyle. Marque : I.N.M./150-16. Fabricant : Scandura Gold Line, Standard Heavy-Duty (Grande-Bretagne).
15-5-63	Etablissements Supplex S.A., 66/68, avenue de la Chasse, Bruxelles 4.	4/63/B/359	Courroie 4 plis PC/N 112 (coton-nylon). Revêtement : chlorure de polyvinyle. Marque : PVC/576-581/I.N.M.17. Fabricant : Enerka à Drachten (Hollande).
20-5-63	Etablissements Machurot S.A., 160, rue Antoine Bréart, Bruxelles 6.	4/63/B/365	Courroie Scandura Gold Line, monopli-nylon, type S.R. Revêtement : chlorure de polyvinyle. Fabricant : British Belting and Asbestos Ltd. Scandinavia-Mills Cleckheaton (Yorkshire), Grande-Bretagne. Marque : S.R./I.N.M. 18.
17-6-63	Compagnie du Caoutchouc industriel, 48, rue Philippe-le-Bon, Bruxelles 4.	4/63/B/435	Courroie 5 plis (toile de coton 32 oz. env. 930 g.). Revêtement : néoprène. Marque : Goodyear - I.N.M./18.D - Fabricant : Goodyear, Wolverhampton (Grande-Bretagne).
18-9-63	S.A. Unicomin, 41, rue de la Science, Bruxelles 4.	4/63/B/615	Courroie 4 plis coton/nylon. Revêtement : chlorure de polyvinyle. Marque : Dunlop Rotproof « A.203 - 2.B./I.N.M. 19 ». Fabricant : Dunlop Rubber C <sup>o</sup> à Birmingham (Grande-Bretagne).
14-10-63	S.A. Vredestein, 50-56, rue Scheutveld Bruxelles 7.	4/63/B/691	Courroie 4 plis type 108/E/63 - toile - 830 g/m <sup>2</sup> . Revêtement : chlorure de polyvinyle. Marque : V.P.-663-72/I.N.M.20. Fabricant : S.A. Vredestein à Loosduinen-La Haye (Pays-Bas).
2-12-63	Etablissements Plasyca, 56, rue Emile Claus, Bruxelles 5.	4/63/B/776	Courroie 5 plis coton « N ». Revêtement : à base de néoprène. Marque : I.N.M./21. Fabricant : Etablissements Rolin à Cernay (Ht-Rhin) France.

## XIII. — TRANSPORTBANDEN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N <sup>o</sup> van de beslissing	Opmerkingen
9-1-63	H. Rost en C <sup>o</sup> Balastrowerke, Postfach 126, Hamburg-Harburg 1.	4/63/B/14	Band 4 plooien uit in P.V.C. gedrenkte celvezel - bekleding neopreen - merk Balatros.Z.90.PVC/N/INM/14.
31-1-63	N.V. Englebert, 1, rue des Venes, Luik.	4/63/B/84	Band 4 plooien katoen-nylon - bekleding rubber met als hoofdbestanddeel neopreen - merk : EN.24-CN/I.N.M.-16.D.
14-2-63	N.V. Carideng te Lanaken.	4/63/B/95	Band 5 plooien katoendoek - bekleding met neopreen als hoofdbestanddeel - merk I.N.M./17.D.
20-2-63	Greengate en Irwell Rubber C <sup>o</sup> Ltd., P.O. Box 121, Ordsall Lane, Salford 5 (Groot-Brittannië).	4/63/B/121	Band 5 plooien katoen-nylon - bekleding P.V.C. - merk N.N.800.P.V.C./I.N.M.15.
26-2-63	Etablissements J. Machurot, Antoine Bréartstraat, 160, Brussel 6.	4/63/B/132	Band één plooi - nylon - bekleding polyvinylchloride - merk I.N.M./150-16 - fabrikant Scandura Gold Line, Standard Heavy-Duty. (Groot-Brittannië).
15-5-63	Etablissements Supplex N.V., Jachtlaan, 66/68, Brussel 4.	4/63/B/359	Band 4 plooien PC/N 112 (katoen-nylon) - bekleding polyvinylchloride - merk PVC/576-581/I.N.M.-17 - fabrikant Enerka te Drachten (Nederland).
20-5-63	Etablissements Machurot N.V., Antoine Bréartstraat 160, Brussel 6.	4/63/B/365	Band Scandura Gold Line, één plooi - nylon, type S.R. - bekleding polyvinylchloride - fabrikant British Belting and Asbestos Ltd. Scandinavia-Mills Cleckheaton (Yorkshire). Groot-Brittannië - merk S.R./I.N.M.18.
17-6-63	Compagnie du Caoutchouc industriel, Philips-de-Goede-straat, 48, Brussel 4.	4/63/B/435	Band 5 plooien (katoendoek 52 oz ongeveer 930 g.) - bekleding neopreen - merk Goodyear - I.N.M./18D - fabrikant Goodyear, Wolverhampton (Groot-Brittannië).
18-9-63	N.V. Unicom, Wetenschap-straat, 41, Brussel 4.	4/63/B/615	Band 4 plooien katoen-nylon - bekleding polyvinylchloride - merk Dunlop Rot-proof « A.203-2.B./I.N.M.19 » - fabrikant Dunlop Rubber C <sup>o</sup> te Birmingham (Groot-Brittannië).
14-10-63	N.V. Vredestein, Scheutveld-straat 50/56, Brussel 7.	4/63/B/691	Band 4 plooien type 108/E/63 - doek 830 g/m <sup>2</sup> - bekleding polyvinylchloride - merk V.P.-663-72/I.N.M.20 - fabrikant N.V. Vredestein te Loosdeumen-Den Haag (Nederland).
2-12-63	Etablissements Plasyca, Emile Clausstraat, 56, Brussel 5.	4/63/B/776	Band 5 plooien katoen « N » - bekleding met neopreen als hoofdbestanddeel - merk I.N.M.21 - fabrikant Etablissements Rolin te Cernay (Boven-Rijn) Frankrijk.

## XIV. — EXTINCTEUR

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
29-8-63	S.A. « S.I.C.L.I. », 38, avenue Richard Neybergh, Bruxelles 2.	4/63/B/574	Extincteur, à poudre universelle, type P.S.V.I.A. (capacité 10 l. maximum) répond aux prescriptions de la circulaire n° 116 du 24-8-59 - Plan n° 71.

## XV. — TUYAUX POUR AIR COMPRIME

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
20-2-63	S.A. Carideng, Lanaken.	4/63/B/116	Tuyaux en caoutchouc - trois types - 15, 18 et 19 mm de diamètre intérieur - reconnus aptes à écouler au sol les charges d'électricité statique.
20-2-63	S.A. Englebert, 1, rue des Venes, Liège.	4/63/B/118	1°) Tuyau en caoutchouc (pour air comprimé) « Neutravolt » diamètre intérieur 19 mm, épaisseur de paroi 7 mm. 2°) Tuyau en caoutchouc (pour eau) « Neutravolt » diamètre intérieur 32 mm, épaisseur paroi 7 mm. Tous deux reconnus aptes à écouler au sol les charges d'électricité statique.
20-2-63	S.A. Unicomin, 41, rue de la Science, Bruxelles 4.	4/63/B/120	Tuyau en caoutchouc type 405.C.A.S. diamètre intérieur 19 mm, épaisseur paroi 6,5 à 7 mm (construit par la firme Dunlop), reconnu apte à écouler au sol les charges d'électricité statique.
26-3-63	S.A. Carideng, Lanaken.	4/63/B/214	Tuyau en caoutchouc diamètre intérieur 16 mm, épaisseur paroi 6,5 à 7 mm, reconnu apte à écouler au sol les charges d'électricité statique.
8-4-63	S.A. Englebert, 1, rue des Venes, Liège.	4/63/B/274	Tuyau en caoutchouc diamètre intérieur 5/8", diamètre extérieur 31 mm - 2 plis cordés et une tresse en coton - Marque : P.425 Royal Cord Air - reconnu apte à écouler au sol les charges d'électricité statique.
19-4-63	S.A. Jenatzy, 16/18, rue de la Scierie à Sclessin (Liège).	4/63/B/302	Tuyau en caoutchouc diamètre intérieur 32 mm, épaisseur paroi 6 mm - deux tresses - reconnu apte à écouler au sol les charges d'électricité statique.
11-6-63	Compagnie Bergougnan belge à Evergem-Rabot (lez Gand).	4/63/B/442	Tuyau en caoutchouc diamètre intérieur 15 mm, épaisseur paroi 7 mm - deux nappes à fils jointifs - reconnu apte à écouler au sol les charges d'électricité statique.

## XIV.— BLUSAPPARAAT

Datum van de beslissing	Aanvrager	N <sup>o</sup> van de beslissing	Opmerkingen
20-8-63	N.V. « S.I.C.L.I. », Richard Neybergstraat, 38, Brussel 2.	4/63/B/574	Blus apparaat met « universeel poeder », type P.S.V.I.A. (inhoud 10 l maximum) beantwoordt aan de voorschriften van Omzendbrief n <sup>o</sup> 116 van 24-8-59 - Plan n <sup>o</sup> 71.

## XV. — SLANGEN VOOR PERSLUCHT

Datum van de beslissing	Aanvrager	N <sup>o</sup> van de beslissing	Opmerkingen
20-2-63	N.V. Carideng, Lanaken.	4/63/B/116	Rubberslangen - drie types - 15, 18 en 19 mm inwendige doormeter - geschikt bevonden om de elektrostatiche ladingen naar de aarde af te leiden.
20-2-63	N.V. Englebert, 1, rue des Venes, Luik.	4/63/B/118	1 <sup>o</sup> ) Rubberslang (voor perslucht) « Neutravolt », inwendige doormeter 19 mm, wanddikte 7 mm. 2 <sup>o</sup> ) Rubberslang (voor water) « Neutravolt », inwendige doormeter 32 mm, wanddikte 7 mm - Beide geschikt bevonden om de elektrostatiche ladingen naar de aarde af te leiden.
20-2-63	N.V. Unicomin, Wetenschapstraat, 41, Brussel 4.	4/63/B/120	Rubberslang, type 405.C.A.S. binnendoormeter 19 mm, wanddikte van 6,5 tot 7 mm (vervaardigd door de firma Dunlop - Geschikt bevonden om de elektrostatiche ladingen naar de aarde af te leiden.
26-3-63	N.V. Carideng, Lanaken.	4/63/B/214	Rubberslang, binnendoormeter 16 mm, wanddikte van 6,5 tot 7 mm - Geschikt bevonden om de elektrostatiche ladingen naar de aarde af te leiden.
8-4-63	N.V. Englebert, 1, rue des Venes, Luik.	4/63/B/274	Rubberslang, binnendoormeter 5/8" - uitwendige doormeter 31 mm - 2 met touw omwonden lagen en een katoen- en vlechtwerk - Merk P.425 Royal Cord Air - Geschikt bevonden om de elektrostatiche ladingen naar de aarde af te leiden.
19-4-63	N.V. Jenatzy, 16-18, rue de la Scierie te Sclessin (Luik).	4/63/B/302	Rubberslang, inwendige doormeter 32 mm, wanddikte 6 mm - Twee vlechten - Geschikt bevonden om de elektrostatiche ladingen naar de aarde af te leiden.
11-6-63	Compagnie Bergougnan belge te Evergem-Rabot (bij Gent).	4/63/B/442	Rubberslang, inwendige doormeter 15 mm, wanddikte 7 mm - twee lagen met aaneensluitende draden - Geschikt bevonden om de elektrostatiche ladingen naar de aarde af te leiden.

## XV. — TUYAUX POUR AIR COMPRIME

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
3-7-63	S.A. Carideng, Lanaken.	4/63/B/489	Six types de tuyaux en caoutchouc répondant aux caractéristiques suivantes : 1°) diam. int. 80 mm. épais. paroi 8 à 9 mm ; 2°) diam. int. 70 mm épais paroi 8 à 9 mm ; 3°) diam. int. 45 mm épais. paroi de 6 à 7 mm ; 4°) diam. int. 50 mm épais. paroi de 6 à 7 mm ; 5°) diam. int. 50 mm épais paroi de 7 à 8 mm ; 6°) diam. int. 40 mm épais. paroi de 7 à 8 mm- tous reconnus aptes à écouler au sol les charges d'électricité statique.
20-11-63	S.A. Société Industrielle du Caoutchouc, 6, rue de la Woluwe, Zaventem.	4/63/B/754	Cinq types de tuyaux en caoutchouc, répondant aux caractéristiques suivantes : 1°) diam. int. 15 mm diam. ext. 29 mm ; 2°) diam. int. 19 mm diam. ext. 33 mm ; 3°) diam. int. 32 mm diam. ext. 46 mm ; 4°) diam. int. 50 mm diam. ext. 75 mm ; 5°) diam. int. 70 mm diam. ext. 86 mm. Ces tuyaux répondent à la première condition d'agrément prescrite par la circulaire n° 134 du 1-4-1962, laquelle impose une résistance maximum de 500.000 ohms par m de longueur.
20-12-63	S.A. Carideng à Lanaken.	4/63/B/804	Tuyau en caoutchouc diam. int. 100 mm, diam. extérieur 122 mm, répond à la première condition d'agrément prescrite par la circulaire n° 134 du 1-4-62, laquelle impose une résistance maximum de 500.000 ohms par mètre de longueur.

## XVI — ROULEAU EN AUGÉ POUR COURROIES TRANSPORTEUSES

Date de la décision	Demandeur	N° de la décision	Observations
3-12-63	Compagnie générale de Manutention, Levage et Conditionnement, 27, boulevard Général Jacques, Bruxelles 5.	4/63/B/752	Rouleaux Flexiroll à 15 galets Flexitex de 104 mm de diamètre. Fabriqué par Fisher and Ludlow à Tipton (New Road) Grande-Bretagne - Plans n° 20.J.3106.JB - 20.J.3107.JB.

## XV. — SLANGEN VOOR PERSLUCHT

Datum van de beslissing	Aanvrager	N <sup>o</sup> van de beslissing	Opmerkingen
3-7-63	N.V. Carideng, Lanaken.	4/63/B/489	Zes types van rubberslang aan de volgende kenmerken beantwoordende: 1 <sup>o</sup> ) inwendige doormeter 80 mm, wanddikte 8 tot 9 mm; 2 <sup>o</sup> ) inwendige doormeter 70 mm, wanddikte 8 tot 9 mm; 3 <sup>o</sup> ) inwendige doormeter 45 mm, wanddikte 6 tot 7 mm; 4 <sup>o</sup> ) inwendige doormeter 50 mm, wanddikte 6 tot 7 mm; 5 <sup>o</sup> ) inwendige doormeter 50 mm, wanddikte 7 tot 8 mm; 6 <sup>o</sup> ) inwendige doormeter 40 mm, wanddikte 7 tot 8 mm, alle geschikt bevonden om de elektrostatische ladingen naar de aarde af te leiden.
20-11-63	N.V. Société industrielle du Caoutchouc, Woluwestraat, 6, Zaventem.	4/63/B/754	Vijf types van rubberslangen beantwoordende aan de volgende kenmerken: 1 <sup>o</sup> ) inw. doormeter 15 mm, uitw. doormeter 20 mm; 2 <sup>o</sup> ) inw. doormeter 19 mm, uitw. doorm. 33 mm; 3 <sup>o</sup> ) inw. doormeter 32 mm, uitw. doormeter 46 mm; 4 <sup>o</sup> ) inw. doormeter 50 mm, uitw. doormeter 75 mm; 5 <sup>o</sup> ) inw. doormeter 70 mm, uitw. doormeter 86 mm. Deze slangen beantwoorden aan de eerste aannemingsvoorwaarde door de omzendbrief n <sup>o</sup> 134 van 1-4-1962 voorgeschreven die een maximumweerstand vereist van 500.000 ohm per m lengte.
20-12-63	N.V. Carideng te Lanaken.	4/63/B/804	Rubberslang, inwendige doormeter 100 mm, uitwendige doormeter 122 mm - beantwoordt aan de eerste aannemingsvoorwaarde voorgeschreven door de omzendbrief n <sup>o</sup> 134 van 1-4-62, die een maximumweerstand oplegt van 500.000 ohm per meter lengte.

## XVI. — TROGVORMIGE ROL VOOR TRANSPORTBANDEN

Datum van de beslissing	Aanvrager	N <sup>o</sup> van de beslissing	Opmerkingen
3-12-63	Compagnie générale de Manutention, Levage et Conditionnement, Boulevard Général Jacques, 27, Brussel 5.	4/63/B/752	Flexiroll-rol met 15 Flexitex-rolletjes met 104 mm doormeter - Vervaardigd door Fisher and Ludlow te Tipton (New Road) Groot-Brittannië - Plans n <sup>o</sup> 20.J.3106.JB - 20.J.3107.JB.