	Potentiel de réchauffement planétaire	Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone	Potentiel d'acidification	Potentiel d'eutrophisation	Potentiel de formation d'oxydants photochimiques	Consommation de ressources abiotiques - éléments	Consommation de ressources abiotiques - fossiles	Énergie primaire non renouvelable	Énergie primaire renouvelable	Consommation en eau douce
	(GWP 100)	(ODP)	(AP)	(PE)	(POCP)	($ADP_{el.}$)	(ADP_{fos})	($PE_{n\ reg}$)	(PE_{reg})	(H_2O)
	Kg équivalent CO_2	kg équivalent R11	kg équivalent SO_2	kg PO_4^{3-}	Équivalent kg C_2H_4	Équivalent kg Sb	MJ	MJ	MJ	m^3
Centrales de commande										
7300 2A	4,31E+01	6,03E-06	3,85E+02	3,48E+01	2,46E+01	6,07E-02	4,65E+02	5,89E+02	1,36E+02	2,12E+01
7300 5A	4,31E+01	6,03E-06	3,85E+02	3,48E+01	2,46E+01	6,07E-02	4,65E+02	5,89E+02	1,36E+02	2,12E+01
7300 10A	1,72E+02	2,41E-05	1,54E+03	1,39E+02	9,84E+01	2,43E-01	1,86E+03	2,36E+03	5,44E+02	8,49E+01
7300 20A	3,45E+02	4,82E-05	3,08E+03	2,79E+02	1,97E+02	4,86E-01	3,72E+03	4,71E+03	1,09E+03	1,70E+02
8000+ 5A	8,62E+01	1,21E-05	7,71E+02	6,97E+01	4,92E+01	1,21E-01	9,30E+02	1,18E+03	2,72E+02	4,25E+01
8000+ 10A	1,72E+02	2,41E-05	1,54E+03	1,39E+02	9,84E+01	2,43E-01	1,86E+03	2,36E+03	5,44E+02	8,49E+01
8000+ 24A	4,14E+02	5,79E-05	3,70E+03	3,35E+02	2,36E+02	5,83E-01	4,47E+03	5,66E+03	1,30E+03	2,04E+02
8000+ 48A	8,27E+02	1,16E-04	7,40E+03	6,69E+02	4,72E+02	1,17E+00	8,93E+03	1,13E+04	2,61E+03	4,08E+02
8000+ 72A	1,24E+03	1,74E-04	1,11E+04	1,00E+03	7,09E+02	1,75E+00	1,34E+04	1,70E+04	3,91E+03	6,11E+02
LZ1	4,31E+01	6,03E-06	3,85E+02	3,48E+01	2,46E+01	6,07E-02	4,65E+02	5,89E+02	1,36E+02	2,12E+01
LZ6 24	4,14E+02	5,79E-05	3,70E+03	3,35E+02	2,36E+02	5,83E-01	4,47E+03	5,66E+03	1,30E+03	2,04E+02
LZ6 30	5,17E+02	7,23E-05	4,62E+03	4,18E+02	2,95E+02	7,28E-01	5,58E+03	7,07E+03	1,63E+03	2,55E+02
Commandes										
NT-T2,5	4,31E+01	6,03E-06	3,85E+02	3,48E+01	2,46E+01	6,07E-02	4,65E+02	5,89E+02	1,36E+02	2,12E+01
NT-S 6,5	1,12E+02	1,57E-05	1,00E+03	9,06E+01	6,40E+01	1,58E-01	1,21E+03	1,53E+03	3,53E+02	5,52E+01
HSE	7,18E-02	1,00E-08	6,42E-01	5,81E-02	4,10E-02	1,01E-04	7,75E-01	9,82E-01	2,27E-01	3,54E-02
WR-Set7x/8x	1,44E-01	2,01E-08	1,28E+00	1,16E-01	8,20E-02	2,02E-04	1,55E+00	1,96E+00	4,53E-01	7,08E-02
RS TIII 24	1,08E-01	1,51E-08	9,63E-01	8,71E-02	6,15E-02	1,52E-04	1,16E+00	1,47E+00	3,40E-01	5,31E-02
RS TIII 230	1,08E+00	1,51E-07	9,63E+00	8,71E-01	6,15E-01	1,52E-03	1,16E+01	1,47E+01	3,40E+00	5,31E-01
WRAG2	3,59E-01	5,02E-08	3,21E+00	2,90E-01	2,05E-01	5,06E-04	3,88E+00	4,91E+00	1,13E+00	1,77E-01
WRA TypIV	7,18E-01	1,00E-07	6,42E+00	5,81E-01	4,10E-02	1,01E-03	7,75E+00	9,82E+00	2,27E+00	3,54E-01
WR-ST IV	1,44E+00	2,01E-07	1,28E+01	1,16E+00	8,20E-01	2,02E-03	1,55E+01	1,96E+01	4,53E+00	7,08E-01

Numéro de déclaration : M-EPD-SVR-101
Opérateur du programme : ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9,
83026 Rosenheim, Allemagne

Évaluateur du bilan environnemental : Life Cycle Engineering Experts
Berliner Allee 58,
64295 Darmstadt

Détenteur de déclaration : AUMÜLLER AUMATIC GmbH.

La déclaration est basée sur les règles des groupes de produits du document PCR (Product Category Rules) « Composants des installations d'évacuation de la fumée et de la chaleur » n° PCR-RW-1.1:2013.

Le bilan environnemental a été calculé sur la base du cycle de vie « cradle to grave » (« du berceau à la tombe »), en tenant compte de toutes les chaînes en amont, telles que l'extraction des matières premières.

La durée d'utilisation de référence a été fixée à 25 ans. Lors du calcul des scénarios de cycle de vie, une durée de vie de **50 ans** par appareil a été prise en compte.

Pour modéliser le cycle de vie, le système logiciel « GaBi6 » a été utilisé pour l'équilibrage holistique. Lors de l'examen des catégories d'impact, les facteurs de caractérisation de l'ELCD (European Reference Life Cycle Database) ont été utilisés.

Aucune substance conforme à la liste des substances candidates REACH n'est incluse.