

## Referenzen in der Holzindustrie

Presse

Firma	Verfahren	System	Rohgas m³/h	Betriebs-temp. °C	Jahr
WanHua TongLing Wood HuBei (China) NTE-EWK	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	250.000	76,2	2020
WanHua HuaiYuan Wood HuBei (China) NTE-EWK	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	250.000	76,2	2020
WanHua Gong'An Wood HuBei (China) NTE-EWK	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	250.000	76,2	2020
LuLi Wood ShanDong (China) NTE-EWK	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	790.000	74,8	2020
UNILIN Panel Wielsbeke (Belgium)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Span-Pressen	Rauch-Absauganlage mit Quenche und NEF-Modifikation	135.000	28,6	2020
Wulian Wood Guangdong (China) NTE-EWK	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	220.000	75,9	2020
M.Y. Timber Jiaxing (China) NTE-EWK	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	215.602	76,6	2020
Panel Plus Hatyai (Thailand)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	182.000	66,0	2020
Luso FINSA Nelas (Portugal)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	530.000	65,1	2021
FINSA Orember Ourense (Spanien)	Partikel, Formaldehyde, Kohlenwasserstoffe, VOCs aus MDF-Trockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	498.100	65,0	2021
FINSA Cella Cella (Spanien)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	600.000	62,9	2021
FINSA Padrón Padrón (Spanien)	Partikel, Formaldehyde, Kohlenwasserstoffe, VOCs aus MDF-Trockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	386.900	55,1	2020
FINSA Fibranor Lugo (Spanien)	Partikel, Formaldehyde, Kohlenwasserstoffe, VOCs aus MDF-Trockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	596.539	54,7	2020
FINSA Santiago Santiago de Compostela (Spanien)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	716.700	69,0	2020
EGGER Lexington (USA)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von MS- und DS-Spänetrocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	2 x 245.069	75,3	2020

## Referenzen in der Holzindustrie

Presse

Firma	Verfahren	System	Rohgas m³/h	Betriebs-temp. °C	Jahr
OSBORNE Tancheng / Shandong Prov. (China) <i>NTE-EWK</i>	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von OSB-Trockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	215.602	76,6	2019
UNILIN Panel Oostrozebeke (Belgien)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Span-Pressen	Rauch-Absauganlage mit Quenche und NEF-Modifikation	105.000	31,9	2019
Rayong Panel Rayong (Thailand)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	152.412	79,3	2019
VMG Industry Mogilev (Weißrussland)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmeauskopplung	140.000	78,2	2020
VMG Naujoji Akmenė (Litauen)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmeauskopplung	350.000	77,9	2020
VMG Naujoji Akmenė (Litauen)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Span-Pressen	Absaugsystem mit Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	125.000	34,8	2020
AGT MDF II Antalya (Türkei)	Partikel und Asche von Biomasse-Feuerungsanlage für MDF-Trockner	Horizontal-Heißgas-Trocken-Elektrofilter	388.966	320	2019
AGT MDF I Antalya (Türkei)	Partikel und Asche von Biomasse-Feuerungsanlage für MDF-Trockner	Horizontal-Heißgas-Trocken-Elektrofilter	589.976	380	2019
Yangjiang Lüyuan / Jilin Prov. (China) <i>NTE-EWK</i>	Aerosole, Partikel, Formaldehyd von MDF-Trockner	Quenche, Nassabsorber	420.000	45	2018
Liaoyang Ning Feng Liaoyang / Liaoning Prov. (China) <i>NTE-EWK</i>	Aerosole, Partikel, Formaldehyd von MDF-Trockner und Presse	Quenche, Nassabsorber	450.000	45	2018
OSBORNE Rizhao / Shandong Prov. (China) <i>NTE-EWK</i>	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von OSB-Trockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	250.000	74	2018
EGGER Biskupiec (Polen)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von MS und DS-Spänetrocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmeauskopplung -DUALSYSTEM-	595.000	125	2017
Egger Panneaux & Décors Rambervillers (Frankreich)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Span-Pressen und Diagonalsäge	Hochleistungs-Absaugsystem mit Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	115.000	32	2017
SWISS KRONO Żary (Polen)	Partikel, Formaldehyde, Kohlenwasserstoffe, VOCs aus MDF-Trockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmeauskopplung und biologischer Wasseraufbereitung	870.000	52/35	2017
UNILIN Panel Oostrozebeke (Belgien)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von Presse	Rauch-Absauganlage mit Quenche und NEF-Modifikation	95.000	28,6	2017

## Referenzen in der Holzindustrie

Presse

Firma	Verfahren	System	Rohgas m³/h	Betriebs-temp. °C	Jahr
SWISS KRONO Barnwell, South Carolina (USA)	Partikel und Asche von Biomasse-Feuerungsanlage aus MDF-Trockner	Horizontal-Heißgas- Trocken-Elektrofilter	577.302	380	2017
Tanne Suwałki (Polen)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmeauskopplung	328.732	72	2016
Tanne Suwałki (Polen)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von Presse	Absaugsystem mit Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	120.000	29	2016
Norbord Europe Inverness (Schottland)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe und Gerüche von 2 OSB-Trocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	321.120	76	2016
Norbord Europe Inverness (Schottland)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe und Gerüche von OSB-Pressen	Absaugsystem mit Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	142.816	29	2016
Swiss Krono Sharija (Russland)	Partikel und Asche aus Biomasse-Heißgaserzeuger	Horizontal-Heißgas- Trocken-Elektrofilter	350.000	480	2016
Egger Panneaux & Décors Rambervillers (Frankreich)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von drei Spänetrocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	368.000	73,0	2015
Interspan Vásárosnaményi (Ungarn)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von OSB- Trockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	213.384	75,6	2015
Egger Drevprodukt Gagarin (Russland)	Partikel und Asche aus Biomasse-Heißgaserzeuger	Horizontal-Heißgas- Trocken-Elektrofilter	496.673	460	2015
DARE Danyang / Jiangsu Prov. (China)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von MDF- Trockner, Fehlschüttung, Sichter und Formband	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	698.900	42	2015
IKEA Industry Novgorod (Russland)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von Presse	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	105.000	36	2015
Homanit Krosno (Polen)	Partikel und Asche aus Biomasse-Heißgaserzeuger	Horizontal-Heißgas- Trocken-Elektrofilter	556.800	350	2014
Homanit Krosno (Polen)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von HDF-Pressen	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	90.000	33	2014
EGGER Beschichtungswerk Bevern (Deutschland)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von MDF- Trockner und Presse	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmeauskopplung	240.305	49	2014
IKEA Industry Novgorod Russland	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von zwei Spänetrocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	430.971	72,2	2012
Swedspan Slovakia s.r.o. Malacky (Slowakei)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd, Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmeauskopplung	300.340	74,6	2012

## Referenzen in der Holzindustrie

Presse

Firma	Verfahren	System	Rohgas m³/h	Betriebs-temp. °C	Jahr
Swedspan Slovakia s.r.o. Malacky (Slowakei)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von Presse	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	150.000	33,3	2012
BIOSYLVA S.A.S. Cosne-Cours-sur-Loire (Frankreich)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von einem Spänetrockner (Holzpellets)	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	95.000	75	2012
Swedspan Sweden Hultsfred (Schweden)	Aerosole, Kohlenwasserstoffe, Partikel, Formaldehyd und Gerüche von zwei Spänetrocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmerückgewinnungssystem	443.568	72,5	2011
Kastamonu Entegre A.S. Gebze (Türkei)	Aerosole, Kohlenwasserstoffe, Partikel, Formaldehyd und Gerüche von Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmerückgewinnungssystem	375.000	68,4	2012
PROLEMN SA Reghin (Rumänien)	Aerosole, Kohlenwasserstoffe, Partikel, Formaldehyd und Gerüche von Spänetrockner und Presse	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmerückgewinnungssystem	466.362	69,1	2012
EGGER Energia S.R.L. Radauti (Rumänien)	Aerosole, Kohlenwasserstoffe, Partikel, Formaldehyd und Gerüche von zwei OSB-Trocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmerückgewinnungssystem	599.558	73,1	2011
EGGER Energia S.R.L. Radauti (Rumänien)	Waschen und Enteisen von Baumstämmen	Wasseraufbereitung unter Nutzung der Abgaswärme des NEF			2011
Swedspan France Lure (Frankreich)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von zwei Spänetrocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmerückgewinnungssystem	440.582	75,8	2011
Swedspan Polska Orla (Polen)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von HDF-Trockner und Presse	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Pressenabgas-Erfassung	658.941	54,4	2011
Swedspan Polska Orla (Polen)	Partikel und Asche aus Biomasse-Heißgaserzeuger	Horizontal-Heißgas-Trocken-Elektrofilter	331.651	350	2011
Neova AB Forsnäs (Schweden)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von einem Spänetrockner (Holzpellets)	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	62.000	75	2009
Rauch Spanplattenwerk Markt Bibart (Deutschland)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von einem Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmeauskoppelung	151.000	72	2009
Sauerländer Spanplatten Arnsberg (Deutschland)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe und Gerüche von einem Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	120.000	74	2009
Egger Panneaux & Decor Rion des Landes (Frankreich)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von 2 Spänetrocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	460.000	62	2012

## Referenzen in der Holzindustrie

Presse

Firma	Verfahren	System	Rohgas m³/h	Betriebs-temp. °C	Jahr
Fritz Egger GmbH St. Johann/Tirol (Österreich)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von 2 Spänetrocknern und Presse	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DREIGETEILTES SYSTEM-	304.000	62,5	2009
GLUNZ AG Kaisersesch (Deutschland)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von 3 Spänetrocknern und Heißwasserkessel	Absaugung mit Quenche, Nassabsorber und Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	480.000	73	2008
HOMANIT POLSKA z o.o Karlino (Polen)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von MDF-Pressenabluft	Absaugsystem mit Quenche, Nassabsorber und Vertikal-Nass-Elektrofilter	75.000	33	2008
SHELMAN Vasiliko Chalkis (Griechenland)	Aerosole, Formaldehyd Kohlenwasserstoffe, Staub, Gerüche von 2 Spänetrocknern, Pressen- und Boilerabgasen	Quench, Nassabscheider, Vertikal-Nass-Elektrofilter	308.666	54	2007
EGGER Rumania s.r.l. Radauti / Suceava (Rumänien)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von MS + DS Spänetrocknern und Presse	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmeauskopplung und separater Kühlwenderabluft zur Entschwadung -DUALSYSTEM-	602.066	70	2008
EGGER UK LTD. Hexham (Großbritannien)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von MS + DS Spänetrocknern und Presse	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Wärmeauskopplung und separater Kühlwenderabluft zur Entschwadung -DUALSYSTEM-	602.066	70	2007
NORBORD LTD. Cowie (Großbritannien)	Aerosole, Partikel, Kohlenwasserstoffe, Formaldehyd und Gerüche von Spänetrockner und Presse	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	348.952	73,5	2006
Koskisen Oy Järvelä (Finnland)	Aerosole, Partikel, Gerüche, Kohlenwasserstoffe von einem Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	73.000	70	2006
PG BISON Pietermaritzburg (Südafrika)	Aerosole, Partikel, Gerüche, Kohlenwasserstoffe von Spänetrockner, Presse und Boiler	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter, Umlaufwasser-Aufbereitung, Teilentschwadung	161.800	64	2006
SWEDWOOD Malacky (Slowakei)	Aerosole, Partikel, Gerüche, Kohlenwasserstoffe von zwei Spänetrocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Umlaufwasser-Aufbereitung	120.000	70	2005
HORNITEX Horn-Bad Meinberg (Deutschland)	Aerosole, Partikel, Gerüche, Kohlenwasserstoff von zwei Spänetrocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Umlaufwasser-Aufbereitung	450.000	70	2005
Norbord N.V. Genk (Belgien)	Aerosole, Partikel, Gerüche, Kohlenwasserstoffe von Span- und OSB-Pressen	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	180.000	30	2005
Norbord N.V. Genk (Belgien)	Aerosole, Partikel, Gerüche, Kohlenwasserstoffe und Formaldehyd von zwei OSB-Trockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	360.000	72	2005

## Referenzen in der Holzindustrie

Presse

Firma	Verfahren	System	Rohgas m³/h	Betriebs-temp. °C	Jahr
Bioenergi Luleå AB Luleå (Schweden)	Aerosole, Partikel, Gerüche, Kohlenwasserstoffe und Formaldehyd von einem Spänetrockner (Holzpellets)	Quenche-Nassabsorber Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Umlaufwasser-Aufbereitung	140.000	62	2004
Valentin Mittenaar-Bicken (Deutschland)	Aerosole, Partikel, Gerüche, Kohlenwasserstoffe und Formaldehyd von einem Spänetrockner (Holzpellets)	Quenche-Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Umlaufwasser-Aufbereitung	100.000	77	2004
UNILIN Wielsbeke (Belgien)	Aerosole, Partikel, Gerüche, Kohlenwasserstoffe und Formaldehyd von einem Spänetrockner	Quenche-Nassabsorber, Nass-Elektrofilter mit Umlaufwasser-Aufbereitung	205.000	71	2004
Kronospan Ltd. Chirk (Großbritannien)	Thermische Holzverwertung für Restholz, Rinde, Span- und MDF-Plattenreste	Horizontal Trocken-Elektrofilter - zweistufig -	237.000	350	2003
SWEDSPAN AB Hultsfred (Schweden)	Aerosole, Formaldehyd Emulsionen, Partikel von Spanplattenpresse	Quenche-Nassabsorber, Nass-Elektrofilter	70.000	31	2003
SWEDSPAN AB Hultsfred (Schweden)	Aerosole, Partikel, Gerüche, Kohlenwasserstoffe, Formal- dehyd von Spänetrockner	Quenche-Nassabsorber, Nass-Elektrofilter mit Umlaufwasser-Aufbereitung	287.864	72	2003
Homanit GmbH & Co. KG Losheim (Deutschland)	Aerosole und Partikel von Conti MDF-Pressen	Schwadenabsaugsystem mit Quenche	67.000	32	2003
SBE Svensk BrikettEnergi AB Ulricehamn (Schweden)	Aerosole, Gerüche, Partikel, Kohlenwasserstoffe von einem Spänetrockner (Holzpellets)	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter mit Kondensations- Wärmerückgewinnung	78.552	73	2002
LESNA vrh. Sentjanž pri Dravogradu (Slowenien)	Aerosole, Gerüche, Partikel, Kohlenwasserstoffe und Formaldehyd aus Spanplattenherstellung	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	300.000	68	2002
UNILIN S.A. Bazeilles (Frankreich)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd aus 2 MDF-Pressen	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	2 x 75.000	36	2002
Glunz AG Nettgau (BRD)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyde aus 2 OSB-Trocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	2 x 250.900	73	2001
Glunz AG Nettgau (Deutschland)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyde aus 2 Spänetrocknern und Presse	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	1 x 270.000 1 x 165.000 1 x 90.000	67	2001
Kronoply GmbH Heiligengrabe (Deutschland)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyde aus 2 OSB-Trocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	2 x 266.000	63	2001
Spanplattenwerk Gotha Gotha (Deutschland)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyde aus Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	117.000	78	2000
Egger Holzwerkstoffe GmbH Wismar (Deutschland)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyde von 2 OSB-Trocknern	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	2 x 210.000	68	2000



## Referenzen in der Holzindustrie

Presse

Firma	Verfahren	System	Rohgas m³/h	Betriebs-temp. °C	Jahr
Nolte Holzwerkstoff GmbH Germersheim (Deutschland)	Aerosole, Formaldehyde und Staub aus Spanplattenpresse	Nassabsorber mit Vertikal-Nass-Elektrofilter	50.000	30	2000
Nolte Holzwerkstoff GmbH Germersheim (Deutschland)	Aerosole, Partikel, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyde aus Spänetrockner	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	270.000	72	2000
CASCA S.A. Oliveira do Hospital (Portugal)	Aerosole, Staub, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd aus Spanplattenherstellung	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	445.000	58	2000
SONAE (UK) Ltd. Knowsley (Großbritannien)	Aerosole, Partikel, Gerüche, Kohlenwasserstoffe aus Spanplattenherstellung	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	286.000	71	1999
Tableros TRADEMA S.L. Valladolid (Spanien)	Aerosole, Partikel und Kohlenwasserstoffe aus Spanplattenherstellung	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	227.300	53	1999
ZPW Grajewo Grajewo (Polen)	Aerosole, Staub und Kohlenwasserstoffe aus Spanplattenherstellung	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	314.500	73	1998
Puhos Board Oy Puhos (Finnland)	Partikel und Kohlen- wasserstoffe aus Spanplattenherstellung	Nassabsorber (Nass-Elektrofilter nachrüstbar)	269.000	70	1998
Egger UK Ltd. Hexham (Großbritannien)	Aerosole, Staub, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd aus 2 Spänetrocknern	Nassabsorber mit Vertikal- Nass-Elektrofilter -DUALSYSTEM-	2 x 200.000	65	1997
Caberboard Ltd. Cowie (Großbritannien)	Aerosole, Staub, Kohlen- wasserstoffe, Formaldehyd aus Spanplattenherstellung (Trockner und Presse)	Nassabsorber mit Vertikal- Nass-Elektrofilter	2 x 343.000	56	1997
Annovati S.p.A. Frosasco (Italien)	Aerosole, Partikel und Kohlenwasserstoffe aus Spanplattenherstellung	Quenche, Nassabsorber, Vertikal-Nass-Elektrofilter	386.000	65	1997
Caberboard Ltd. South Molton (Großbritannien)	Aerosole, Staub und Kohlenwasserstoffe aus Spanplattenherstellung (Trockner und Presse)	Nassabsorber mit Vertikal- Nass-Elektrofilter	232.000	62	1996
Norske Skogindustrier A.S. Braskereidfoss (Norwegen)	Aerosole, Staub und Kohlenwasserstoffe aus Spanplattenherstellung	Nassabsorber mit Vertikal- Nass-Elektrofilter	229.000	74	1996
Rauch Spanplattenwerk Markt Bibart (Deutschland)	Aerosole und Staub aus Spanplattenherstellung (Trockner und Presse)	Nassabsorber mit Vertikal- Nass-Elektrofilter	227.000	65	1995
Schlingmann Nittenau (Deutschland)	Aerosole und Staub aus Spanplattenherstellung	Nassabsorber mit Vertikal- Nass-Elektrofilter	226.000	62	1993
Norboard Highland Inverness (Großbritannien)	Aerosole und Staub aus Spanplattenherstellung	Nassabsorber mit Vertikal- Nass-Elektrofilter	485.000	47	1993
Thermopal Dekorplatten Leutkirch (Deutschland)	Aerosole und Staub aus Spanplattenherstellung	Nassabsorber mit Vertikal- Nass-Elektrofilter	233.000	70	1993
Kronospan Ltd. Chirk (Großbritannien)	Aerosole und Staub aus Spanplattenherstellung	Nassabsorber mit Vertikal- Nass-Elektrofilter	430.000	70	1993

## Referenzen in der Holzindustrie

Presse

Firma	Verfahren	System	Rohgas m <sup>3</sup> /h	Betriebs-temp. °C	Jahr
Homogenholz Neudörfel (Österreich)	Aerosole und Staub aus Spanplattenherstellung	Vertikal-Nass-Elektrofilter	150.000	70	1992
Homoplax Fideris (Schweiz)	Aerosole und Staub aus Spanplattenherstellung	Vertikal-Nass-Elektrofilter	150.000	60	1991