

14-spout rotary packing machine balička rotační čtrnáctihubicová
abrasion ošetr
abrasion test zkouška ošetruvzdornosti
abrasion-resistance ošetruvzdornost
abrasion-resistant refractory materiál žáruvzdorný ošetruvzdorný
abrasive resistance ošetruvzdornost
accelerant katalyzátor
accelerated ageing test zkouška stárnutí zrychlená
accelerated autoclave test zkouška zrychlená v autoklávu
accelerated hardening tvrdnutí zrychlené
acceptance test zkouška přijímací
accident nehoda, úraz
accident rate úrazovost
acidity index modul kyselosti
acidness kyselost
acoustic mill feed control ucho akustické pro regulaci zavážky mlýna
active cooling surface povrch chladicí efektivní
active surface povrch aktivní
activity of cement aktivita cementu
actual efficiency účinnost efektivní
actual output výkon efektivní
addition přísada
additive cement cement s přísadami
additive přísada
adherence přilnavost
adhering dust prach usedlý
adhesion přilnavost
adiabatic modulus of elasticity modul pružnosti adiabatický
adjust seřídít, seřizovat
adjustable dam hradítko regulační
adjustable deflector šoupátko regulovatelné
adjustable diaphragm-type pump čerpadlo membránové regulovatelné
adjustable regulovatelný
adjustment of mixture korigování složení směsi
adjustment seřízení
admixture příměs
adulterant příměs
aerated provzdušněný
aeration aerace
aeration provzdušňování
aeration větrání
aerial conveyor dráha lanová visutá
aerial ropeway dráha lanová visutá
aerocrete plynobeton
age resistance odpor stárnutí
ageing of clay odležení hlíny

ageing test zkouška stárnutí
agent of mineralization mineralizátor
agglomerate aglomerát
agglomeration aglomerace
aggregate agregát
aggregate kamenivo
aggressive solution roztok agresivní
aggressive water voda agresivní
agitate mísit
agitator arm rameno mísiče
agitator mísič
agstone vápenec mletý
air agitation čěření vzduchem
air blower dmychadlo
air classifier třídíč větrný
air conditioning klimatizace
air control ovládání pneumatické
air conveyor dopravník pneumatický
air cooler chladič vzduchový
air cooling chlazení vzduchem
air deficiency nedostatek vzduchu
air draft tah vzduchu
air exhauster exhaustor
air flow proud vzduchu
air gage manometr
air gap mezera vzduchová
air gauge manometr
air hardening cement cement tuhnoucí na vzduchu
air heater ohřívač vzduchu
air chimney komín ventilační
air in-leakage nasávání vzduchu falešné
air lift pump čerpadlo pneumatické
air permeability apparatus přístroj pro určení prodyšnosti vzduchu
air permeability prodyšnost vzduchu, průlinčitost vzduchu
air preheater předehříváč vzduchu
air quenching clinker slínek chlazený vzduchem
air quenching chlazení vzduchem
air sealing ring prstenec těsnící vzduchový
air separator mill mlýn s větrným třídíčem
air separator třídíč větrný
air swept milling oběhové mletí
air tank
air valve klapka vzdušná
air vessel vzdušník
air vzduch
air-brick cihla nepálená
air-cooled blast furnace slag struska vysokopecní chlazená vzduchem
air-delivery přívod vzduchu
air-distributing valve ventil pro rozdělování vzduchu

air-filter filtr vzduchový
air-gas ratio poměr plynu a vzduchu
air-pressure test zkouška stlačeným vzduchem
air-proof vzduchotěsný
air-quenching cooler chladič roštový
air-slaked lime vápno práškové hašené
air-slide conveyor žlab pneumatický
air-swept coal mill plant mlýn uhelný s větrným třídíčem
air-swept tube mill mlýn troubový oběhový
alarm panel panel signální
alit alit
alkali alkálie
alkaloid alkaloid
allowable load zatížení dovolené
alloy steel ocel legovaná
all-welded shell plášť celosvařovaný
altogether coal uhlí netříděné
alum earth oxid hlinitý
aluminous cement cement hlinitanový
aluminous module modul aluminátový
ambient temperature teplota okolní
Ammeter ampérmetr
amorphous phase fáze amorfní
amorphous state stav amorfní
analyse analýza
analysis analýza
analysis by measure analýza kvantitativní
andesite andesit
angle of bend úhel ohybu
angle of reflection úhel odrazu
angle of refraction úhel lomu
angle of rotation úhel rotace
angle of slope úhel sklonu
anhydride anhydrid
anhydrous calcium silicate silikát vápníku bezvodý
anchorage kotvení
anneal žihat
annealed clinker slínek pomalu zchlazený
annealing process výpal slínku sekundární
annular furnace pec kruhová
annular kiln pec kruhová
anthracite antracit
antiseptic concrete beton antiseptický
aperture otvor
apatite apatit
apron conveyor dopravník článkový
apron feeder podavač článkový
aquation
aqueous phase fáze vodní
arc bin gate uzávěr segmentový dvojí
area of grate plocha roštového chladiče
arenaceous quartz pisek křemičitý

argillaceous marl slín hlinitý
arm mixer mísič lopatkový
arm of mixer rameno mísiče
armour plate pancáč
assemble montovat, sestavit, smontovat
assembly montáž
association heat teplo asociční
atomic weight váha atomová
atomisation
atomisation atomizace
attemperation regulace teploty
attrition mill kotoučový mlýn
audible warning signalizace akustická
autoclave autokláv
autogenous grinding mletí autogenní
autogenous mill mlýn autogenní
auto-ignition samovznícení
automatic sampling odběr vzorků automatický
automatic-filling machine balička automatická
auxiliary kiln drive pohon pece pomocný
axial axiální
axial compression tlak axiální
axial fan ventilátor axiální
axial thrust axiální tlak
axial torque moment kroutící
axis of rotation osa rotace
axle osa
back-end draft tah ve studeném konci pece
back-end temperature teplota ve studeném konci pece
bag conveyor dopravník na pytle
bag dust filter filtr hadicový
bag pytel
bag type filter filtr hadicový
balance bilance
ball bearing kuličkové ložisko
ball charge of the mill náplň mlýna kulová
ball koule
ball load of the mill náplň mlýna kulová
ball mill aeration aerace kulového mlýna
ball mill mlýn kulový
ball-mill feed bin zásobník kulového mlýna
band conveyor dopravník pásový
band feeder pásový podavač
bank sand písek říční
bar grizzly třídíč roštnicový
bar lišta, tyč
bar screen třídíč roštnicový
bar tyč
basalt čedič
base slag struska zásaditá
basic size rozměr jmenovitý

basicity zásaditost
batch dodávka s předepsanou vnitřní zrnitostní skladbou
bauxite bauxit
bauxite cement cement hlinitanový
bearing housing těleso ložiska
bearing ložisko
bearing roller kladka radiální
beater of the mill tlukadlo mlýna
bed depth tloušťka lože
bed lože, vrstva
bedded vrstevnatý
belit belit
belt conveyor pásový dopravník
belt feeder podavač pásový
belt pás
belt scale pásová váha
bending strength pevnost v ohybu
beneficiation úprava
bench etáž
bentonite bentonit
beta-dicalcium silicate beta-dikalciumsilikát
bevel gear kolo ozubené kuželové
biatomic dvouatomový
biaxial dvouosý
bilateral dvoustranný
bin gate uzávěr zásobníku
bin zásobník
bin zásobník
bin-and-feeder system systém zásobníků a podavačů
binder pojivo
black oil mazut
blade built-in system vestavba lopatková
blade lopatka
blade paddle mixer mísič lopatkový
blade-like lopatkový
blades of paddle okraje lopatky
Blaine apparatus přístroj Blainův
blake crusher drtič čelistový dvouvpěrný
blast cement struskocement
blast draft tah umělý
blast engine dmyhadlo
blast furnace cement cement struskový
blast furnace pec vysoká
blast odstřel
blast-furnace slag struska vysokopecní
blasting cap rozbuška
blasting odstřel, trhací práce
bleeding cement mléko cementové
blend směs
blending bin zásobník mísičí
blending hopper zásobník mísičí
blending míšení
blending silo zásobník mísičí

bucket elevator elevátor korečkový
bucket excavator korečkové rypadlo
bucket chain řetěz z korečku
bucket koreček, lžíce
building material stavební hmota, stavivo
building stone
built-in system vestavba
bulk cement cement volně ložený
bulk density váha objemová
bulk weight váha sypná
bunker zásobník
bunker zásobník
Bunsen burner hořák Bunsenův
buried storage skladiště podzemní
burnability palitelnost
burner hořák
burner man palič
burner nozzle tryska hořáku
burner palič
burner's platform plošina paliče
burning department peciště
burning pálení
burning zone pásmo pálicí
burning zone pásmo vypalovací
burning zone temperature teplota ve spékacím pásmu
burnt brick cihla pálená
burnt lime vápno nehašené
by-pass air vzduch dodatečný
by-product produkt vedlejší
cable crane jeřáb lanový
cable kabel, lano
cage mill desintegrátor
calcination chamber komora kalcinační
calcination kalcinace
calcination zone pásmo kalcinační
calcinator kalcinátor
calcining furnace pec kalcinační
calcining kiln pec kalcinační
calcining oven pec kalcinační
calcining zone pásmo kalcinační
calcining zone temperature differential rozdíl teplot v kalcinačním pásmu
calcite kalcit
calcium vápník
caloric power kalorická hodnota
caloricity kalorická hodnota
calorie kalorie
calorific capacity kalorická hodnota
calorific efficiency kalorická hodnota
calorific value kalorická hodnota
calorimeter kalorimetr
calory kalorie
cap primer rozbuška
capacity factor koeficient využití
capacity production výkon normální

capacity rating výpočet kapacity
capacity výkon
carbon dioxide oxid uhličitý
carbonation karbonizace
cascade system systém kaskádový
cascading channels výstupky pro vynášení mlécích těles
cascading of grinding media třídění mlécích těles
cast concrete beton litý
cast steel ocelolitina
casting odlitek
cast-iron litina
cast-steel
caterpillar housenkový
catterpillar-mounted loader nakladač na housenicovém podvozku, pásový nakladač
caustic magnesite magnezit kaustický
caustic soda soda kaustická
cavity brick cihla dutá
cement activity aktivita cementu
cement brand značka cementu
cement bunker zásobník cementu
cement cement
cement clinker slínek cementový
cement compounds komponenty cementu
cement cooler chladič cementu
cement factory cementárna
cement grout mléko cementové
cement hydration hydratace cementu
cement manufacture výroba cementu
cement mill mlýn cementový
cement pump čerpadlo cementové
cement shaft kiln pec šachtová cementářská
cement silicates silikáty cementu
cement slurry kal cementářský
cement spreader rozdělovač cementu
cement wood dřevobeton
cement works cementárna
cement-burning process pálení cementu
cementite cementit
cement-testing machine stroj pro zkoušení cementu
central-shaft-driven ball mill mlýn kulový s centrálním pohonem
centre of gravity těžiště
centrifugal air separator třídič větrný odstředivý
centrifugal fan ventilátor odstředivý
centrifugal force síla odstředivá
centrifugal machine odstředivka
centrifugal pump odstředivé čerpadlo
ceramic keramický
ceramics keramika